

Werkzeuge

Nářadí/Narzędzia / Инструменты



Erfolg hat Tradition.



Robert Schröder gründete das Unternehmen 1948 und begann mit der Herstellung von Präzisionsdrehteilen. Anfang der 50er Jahre nahm Schröder zusätzlich die Produktion von Handwerkzeugen auf. Das Unternehmen wuchs die folgenden Jahrzehnte stetig. Heute umfasst das Produktionsprogramm Präzisionsdrehteile, Zerspanungsteile und Kaltfließpressteile, insbesondere für die Automobilindustrie und Medizintechnik. Die Herstellung unseres anerkannt hochwertigen Werkzeugprogrammes, darunter Schraubendreher, Schraubsysteme, Bits und Sortimente, Werkzeughalter, Schraubenausdreher und verschiedene andere Werkzeuge, ist eine weitere Kompetenz unseres Hauses. 180 qualifizierte Mitarbeiter und modernste Fertigungseinrichtungen stehen für Leistungsfähigkeit und Spitzenqualität, die weltweit exportiert wird.

Robert Schröder v roce 1948 postavil podnik a začal výrobu přesných soustružených nářadí. Na začátku padesátých roků se začala výroba ručních nářadí. V průběhu dalších desetiletí podnik se stále zvětšoval. Dnešní výrobní program obnájí přesné soustružené nářadí, řezní nářadí, nářadí lisované za studena, určené zvláště pro automobilový průmysl a také pro medicínu. Naší další oblasti působnosti je výroba vysoko hodnotných nářadí, okrem jiného šroubováků, šroubových systémů, nástavců ke šroubovákům (bitů) a příslušenství, držáku zařadí, vyťahováků prasknutých šroubu a také různých jiných zařadí. 180 zaměstnanců a také nejmodernější výrobní stroje jsou zárukou výkonnosti a největší jakosti výrobků, které jsou exportované do celého světa.

Robert Schröder założył przedsiębiorstwo w roku 1948 i rozpoczął produkcję precyzyjnych narzędzi toczonech. Na początku lat pięćdziesiątych ruszyła produkcja narzędzi ręcznych Schröder. W ciągu kolejnych dziesięcioleci przedsiębiorstwo stale się powiększało. Dziś program produkcyjny obejmuje precyzyjne narzędzia toczone, narzędzia skrawające, narzędzia tłoczone na zimno, przeznaczone w szczególności dla przemysłu samochodowego oraz medycyny.



Nszym kolejnym obszarem działalności jest produkcja narzędzi wysokogatunkowych, m. in. wkrętałów, systemów śrubowych, końcówek do wkrętałów (bitów) i akcesoriów, uchwytów narzędziowych, wykrętałów do pękniętych śrub oraz różnych innych narzędzi. 180 pracowników oraz najnowocześniejsze maszyny produkcyjne dają gwarancję wydajności oraz najwyższej jakości produktów, które są eksportowane na cały świat.

Роберт Шрёдер основал предприятие в 1948 году и начал изготовление точных точёных инструментов. В начале пятидесятих годов началось производство ручных инструментов фирмы Schröder. В течении следующих десятилетий фирма постоянно разрасталась. Сегодня производственная программа охватывает точные точёные инструменты, режущие инструменты, холодноштампованные инструменты, предназначенные, в особенности, для автомобильной промышленности, а также для медицины. Нашей очередной сферой деятельности является производство высококачественных инструментов, напр: отверток, винтовых систем, наконечников к отверткам (битов) и принадлежностей к ним, патронов для инструментов, выкручивателей (экстракторов), а также других разнообразных инструментов. 180 работников, а также наиболее современные производственные машины дают гарантию производительности и высочайшего качества, которые экспортируются на весь мир.

Seit 1948 stellt Schröder für die Automobilindustrie und andere anspruchsvolle Industriezweige Präzisionsteile her. Schröder steht auch in diesen Bereichen für Qualität, Termintreue und überzeugenden Service. Die große Auswahl an Kurven- und CNC-gesteuerten Ein- und Mehrspindelrehautomaten sowie die vielfältigen Nachbearbeitungsmöglichkeiten bieten größtmöglichen Spielraum für die Fertigung von Teilen. So gehört die Herstellung von Kaltformteilen für große Serien ebenfalls zu unserem Leistungsspektrum. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Produktentwicklung über die Musterphase bis zum fertigen Teil mit allen Nachbearbeitungsschritten. Kompetenz aus einer Hand.

Einspindel Drehautomaten.

Kurven- und CNC-gesteuert bis \varnothing 65 mm

Sechsspindel Drehautomaten.

Kurven- und CNC-gesteuert bis \varnothing 32 mm

Nachbearbeitung

- Fräsen
- Räumen
- Mehrkantdrehen
- Verzahnen
- Walzen
- Spitzenlos schleifen

Kaltfließpressen

- Doppeldruck bis 5 Stufen-Pressen bis 16 mm Drahtdurchmesser
- nach DIN EN ISO 9001 und VDA 6.1 zertifiziert von RW TÜV
- SPC mit CAQ-System
- Vollautomatische Kamerasortierung zur 100% Kontrolle für Null-Fehler Anlieferung

Erfolg mit Zerspaltung und Kaltformtechnik.

Úspěch spočívá v obrábění a tváření za studena

Firma Schröder se od roku 1948 zabývá výrobou přesných součástek pro motorizační průmysl a jiná náročná odvětví průmyslu. V této oblasti je firma Schröder proslulá také vysokou kvalitou výrobků, včasnou a řádnou servisní obsluhou. Široká paleta jedno a víceřetenových numericky řízených automatických obráběcích strojů pro zakřivené plochy s možností použít různé druhy obrábění na čisto umožňují velkou volnost při výrobě výrobků. Rozsah naší výroby zahrnuje také výrobky vyráběné ve velkých sériích v procesu tváření za studena. Podporujeme naše zákazníky od fáze projektu přes výrobu vzorků až po hotové součástky podrobované různému obrábění na čisto. Kompetence z jedné ruky.

Jednovřetenové automatické soustruhy.

Numericky řízené obráběcí stroje pro zakřivené povrchy do Ø 65 mm

Šestivřetenové automatické soustruhy.

Numericky řízené obráběcí stroje pro zakřivené povrchy do Ø 32 mm

Obrábění na čisto

- frézování
- protahování
- polygonové soustružení
- řezání zubů
- válcování
- bezhroté broušení

Protlačování za studena

- protlačování za studena z oceli o průměru do 16 mm
- certifikát v souladu s DIN EN ISO 9001 a VDA 6.1 získán od RW TÜV
- SPC s systémem CAQ
- Plně automatizovaný proces třídění s použitím kamery, který zaručuje 100% kontrolu umožňující vyřadit vadné výrobky v dodávce

Sukces tkwi w skrawaniu i obróbce plastycznej na zimno

Od roku 1948 firma Schröder zajmuje się produkcją precyzyjnych części dla przemysłu motoryzacyjnego i innych wymagających branż przemysłowych. W tym zakresie firma Schröder słynie także z wysokiej jakości produktów, terminowej i rzetelnej obsługi serwisowej. Szeroka gama jedno- i wielowrzecionowych obrabiarek sterowanych numerycznie do powierzchni krzywoliniowych oraz możliwości zastosowania różnorodnej obróbki wykańczającej dają dużą swobodę produkcji wyrobów. Zakres naszej produkcji obejmuje również wyroby wytwarzane w dużych seriach w procesie obróbki plastycznej na zimno. Wspieramy naszych klientów od fazy projektowej poprzez wytwarzanie próbek, aż po gotowe części poddawane rozmaitej obróbce końcowej. Kompetencja z jednej ręki.

Jednowrzecionowe automaty tokarskie.

Obrabiarki sterowane numerycznie do powierzchni krzywoliniowych do Ø 65 mm

Sześciowrzecionowe automaty tokarskie.

Obrabiarki sterowane numerycznie do powierzchni krzywoliniowych do Ø 32 mm

Obróbka wykańczająca

- frezowanie
- przeciąganie
- toczenie wieloboczne
- nacinanie zębów
- walcowanie
- szlifowanie bezkłowe

Wyciskanie na zimno

- wyciskanie na zimno ze stali o średnicy do 16 mm
- certyfikaty zgodnie z DIN EN ISO 9001 i VDA 6.1 uzyskane od RW TÜV
- SPC z systemem CAQ
- W pełni zautomatyzowany proces sortowania przy wykorzystaniu kamery gwarantujący 100% kontrolę pozwalającą wyeliminować wadliwe produkty w dostawie

Секрет состоит в резке и холодной обработке давлением

Начиная с 1948 года фирма Шрёдер занимается изготовлением точных частей для автомобильной промышленности, а также других, ставящих высокие требования, промышленных отраслей. В этой сфере фирма Шрёдер славится высоким качеством изделий, своевременным и добросовестным сервисным обслуживанием. Широкая гамма одношпиндельных и многошпиндельных станков с ЧПУ для криволинейных поверхностей, а также возможность применения разнообразной окончательной обработки, дают большую свободу в производстве изделий. Диапазон нашей продукции охватывает также изделия, изготавливаемые в больших сериях в процессе холодной обработки давлением. Мы осуществляем поддержку наших клиентов от фазы проектирования, через производство пробных экземпляров, вплоть до фазы готовых частей, подвергаемых разнообразной окончательной обработке.

Полная компетенция в наших руках.

Одношпиндельные токарные автоматы.

Станки с ЧПУ для криволинейных поверхностей до Ø 65 мм

Шестишпиндельные токарные автоматы.

- Станки с ЧПУ для криволинейных поверхностей до Ø 32 мм
- Окончательная обработка
- фрезеровка
- протяжка
- многогранное точение
- нарезание зубьев
- вальцовка
- безцентровое шлифование

Холодное выдавливание

- холодное выдавливание из стали диаметром до 16 мм
- сертификаты согласно DIN EN ISO 9001 и VDA 6.1 полученные в RW TÜV
- SPC с системой CAQ
- Полностью автоматизированный процесс сортировки с использованием камеры, гарантирующий 100% контроль, позволяющий исключить бракованные изделия в



1 **Überzeugend.** Schröder bietet mehr.

Proč právě firma Schröder? Protože nabízí více./Dlaczego właśnie firma Schröder? Ponieważ oferuje ona więcej.

Почему именно фирма Шрёдер? Потому что она предлагает больше.



Zuverlässigkeit.

Nur wer zuverlässig ist, kann auch konstant gute Arbeitsergebnisse garantieren. Schröder Werkzeuge werden von Anfang an so konzipiert, entwickelt und produziert, dass sie den Anwender bei seiner Arbeit zuverlässig unterstützen und so ein gutes Ergebnis ermöglichen. Alle Unternehmensprozesse sind bei Schröder entsprechend der DIN EN ISO 9001 dokumentiert, und jeder Fertigungsschritt wird nach strengen Vorgaben von Schröder kontrolliert und geregelt. So gewährleisten wir konstant gute Qualität auf hohem Niveau – Voraussetzung für unsere Zuverlässigkeit.

Spolehlivost. Pouze solidnost a spolehlivost zaručují trvalé a dobré výsledky práce. Nástroje firmy Schröder jsou projektovány a vyráběny s myšlenkou garantovat uživateli v průběhu práce spolehlivost, která přináší dobré výsledky. Všechny etapy technologického procesu jsou ve firmě Schröder dokumentovány na základě standardů DIN EN ISO 9001 a každá operace je prováděná v souladu s přísnými požadavky firmy. Díky tomu vám můžeme zaručit stabilní jakost na vysoké úrovni, která je značkou naší spolehlivosti.

Niezawodność. Jedynie solidność i niezawodność gwarantują stałe i dobre rezultaty pracy. Narzędzia firmy Schröder projektowane są i produkowane z myślą o zagwarantowaniu użytkownikowi niezawodności w trakcie pracy, przynoszącej dobre efekty. Wszystkie etapy procesu technologicznego w firmie Schröder są dokumentowane w oparciu o standard DIN EN ISO 9001, a każda operacja wykonywana jest zgodnie z surowymi wymogami firmy. Dzięki temu możemy zagwarantować Państwu stałą jakość na wysokim poziomie będącą wyznacznikiem naszej niezawodności.

Надежность. Только солидность и надежность гарантируют стабильные и удовлетворительные результаты работы. Инструменты фирмы Шрёдер проектируются и производятся с мыслью об обеспечении пользователю надежности во время работы приносящей хорошие эффекты. Все этапы технологического процесса в фирме Шрёдер документируются опираясь на стандарт DIN EN ISO 9001, а каждая операция выполняется согласно строгих требований фирмы. Благодаря этому мы можем дать Вам гарантию стабильного качества на высоком уровне, которое определяет нашу надежность.



Funktionalität.

Werkzeuge müssen einfach gut funktionieren. Nicht mehr und nicht weniger. Das Schröder Werkzeugprogramm überzeugt mit starken Einzelkomponenten, die sich untereinander optimal ergänzen. Darüber hinaus bieten die unterschiedlichen Produktserien, wie beispielsweise das umfangreiche Bits-Programm, passende Werkzeuge für unterschiedliche Anwendungsfälle und Aufgaben.

Funkčnost. Nástroje musí být prostě funkční. Nabídka nástrojů firmy Schröder přesvědčuje solidními jednotlivými komponenty, které se optimálně vzájemně doplňují. Mimo to různé výrobní série jako např.: široká škála bitů, nabízí vhodné nástroje pro různé oblasti použití a plnění úkolů.

Funkcionalność. Narzędzia muszą po prostu być funkcjonalne i tyle. Oferta narzędzi firmy Schröder przekonuje solidnymi poszczególnymi komponentami, które w optymalny sposób wzajemnie się uzupełniają. Ponadto różnorodne serie produkcyjne, jak np. szeroka gama bitów, oferują odpowiednie narzędzia dla różnych obszarów zastosowań i realizowanych zadań.

Функциональность. Инструменты просто обязаны быть функциональными – и точка. Торговое предложение фирмы Шрёдер убеждает solidными отдельными компонентами, которые оптимальным образом взаимодействуют. Кроме того, разнообразные производственные серии, как например, – широкая гамма битов, предлагают соответствующие инструменты для различных сфер применения и различных выполняемых задач.



Design & Innovation.

Form und Funktion gehen bei uns Hand in Hand. Das heißt: kein Design nur um des Designs willen. Stattdessen intelligente Ergonomie und neue Funktionen mit dem Ziel der Arbeiterleichterung. Alle Schröder Werkzeuge werden daher ganz im Sinne des Nutzers entwickelt und sind nur für eines gemacht: Ihren individuellen Arbeitsalltag.

Design a novátorství. Tvar a funkčnost jsou pro nás důležité. Znamená to: ne umění pro umění, ale inteligentní ergonomii a nové funkce, jejichž cílem je usnadnit práci. Proto veškeré nástroje firmy Schröder jsou konstruovány s myšlenkou na uživatele a v souladu s jeho individuální každodenní práci.

Wzornictwo & nowatorstwo. Kształt i funkcjonalność są dla nas również ważne. Oznacza to: nie sztukę dla sztuki, lecz inteligentną ergonomię oraz nowe funkcje, których celem jest ułatwienie pracy. Dlatego też wszystkie narzędzia firmy Schröder skonstruowane zostały z myślą o użytkowniku, a dokładnie z jego indywidualną codzienną pracą.

Дизайн & новаторство.

Форма и функциональность для нас также очень важны. Это означает не искусство для искусства, но интеллигентную эргономику и новые функции, облегчающие работу. Поэтому все инструменты фирмы Шрёдер были сконструированы с мыслью о пользователе, а точнее с его индивидуальной ежедневной работой.

 Design Zentrum
Nordrhein Westfalen

Ausgezeichnet für hohe Designqualität durch das Designzentrum Nordrhein-Westfalen.

Vyznamení Centrum designu Porýní – Vestfálska za vysokou jakost provedení.

Wyróżnienie Centrum Wzornictwa Nadrenii-Westfalii za wysoką jakość wykonania

Награда Дизайнерского центра Северный Рейн-Вестфалия за высокое качество исполнения

Highlights

Nejvíce populární/Najpopularniejsze/Самые популярные

Seite 6 – 7

1 Schraubendreher

Šroubováky/Wkrętaki/Отвертки

Seite 8 – 19

2 Schraubwerkzeuge und -systeme

Nářadí a systémy/Narzędzia i systemy śrubowe/Инструменты и системы

Seite 20 – 25

3 Schraubereinsätze, Bits und Magnethalter

Nástavce, bity a magnetické držáky/Nasadki śrubowe, bity i uchwyty magnetyczne
Насадки, биты и магнитные держатели

Seite 26 – 41

4 Bitsortimente

Nástavce, bity a magnetické držáky/Akcesoria do bitów/Принадлежности к битам

Seite 42 – 51

5 Werkzeughalter und Schraubenausdreher

Magnetické příchytky a vytahováky šroubu/Uchwyty narzędziowe i wykrętaki do śrub
Патроны для инструментов и выкручиватели винтов

Seite 52 – 59

6 Bohrwerkzeuge, Drillapparate, Senklote

Nářadí k vrtání, nástroj ke zkrucování drátu, olovnice/Narzędzia do wiercenia,
narzędzia do skręcania drutu, piony/Инструменты для сверления,
инструменты для скручивания проволоки, отвесы

Seite 60 – 63

7 SB-Programm

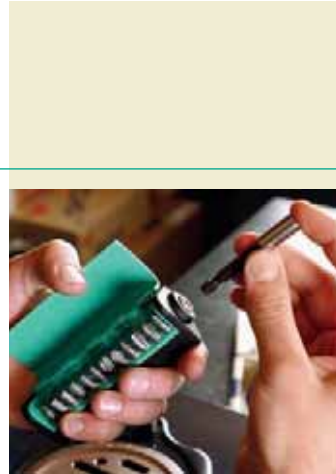
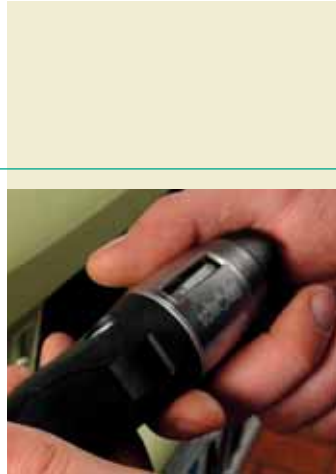
Program SB/Program SB/Программа SB

Seite 64 – 70

8 Index

Index/Indeks/Индексы

Seite 71 –73



EXATORQ PHZ



COMFORCE flextec



BITMATE

Alles im Griff haben

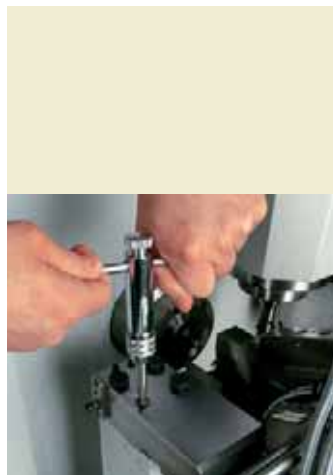
– mit dem richtigen Werkzeug.

Die Schröder Highlights stehen exemplarisch für herausragende und ausgezeichnete Produktentwicklungen, die durch ihren hohen Gebrauchswert individuell und zuverlässig die Arbeit erleichtern.

Nejvíce populární nářadí firmy Schröder to provádí design výborných výrobků, které díky své vysoké užitečné hodnotě usnadňují práci, splňují individuální potřeby uživatelů a zaručují mu bezpečnost.

Najpopularniejsze narzędzia firmy Schröder to pierwszorzędny design znakomitych produktów, które dzięki swojej wysokiej wartości użytkowej ułatwiają pracę, spełniają indywidualne potrzeby użytkownika i zapewniając mu bezpieczeństwo.

Наиболее популярные инструменты фирмы Schröder – это дизайн отличных продуктов, которые, благодаря своим высоким эксплуатационным свойствам, облегчают работу, отвечают индивидуальным требованиям пользователя и гарантируют ему безопасность.



EXAFORM Bit



HITRAC Schraubenausdreher



PHZ®-Bit





Kraftzone

Arbeitszone aus griffreudlichem Kunststoffmaterial mit optimierter rutschfester Oberfläche. Ermüdungsfreies Arbeiten bei Übertragung hoher Drehmomente.

Mocné chycení. Součástí v provedení s umělé hmoty příjemná v dotyku s povrchem odolným na smýkání, zaručuje optimální uchycení.

Mocny chwyt. Element wykonany z tworzywa przyjemnego w dotyku o powierzchni odpornej na ślizganie, zapewniając optymalny chwyt.

Надежная рукоятка. Элемент выполнен из приятного для руки пластика, имеющего поверхность, препятствующую соскальзыванию, гарантирующую оптимальную хватку.

Schnelldrehzone

Optimierte Ergonomie für den schnellen, gefühlvollen Einsatz.

Pevná a rychlá práce. Díky optimalizované ergonomii dosahuje se velkou rychlost práce při dodržení úplné kontrole.

Pewna i szybka praca. Dzięki zoptymalizowanej ergonomii uzyskuje się dużą prędkość pracy przy zachowaniu pełnej kontroli.

Надежная и быстрая работа. Благодаря оптимальной эргономике, получаем высокую скорость работы при сохранении полного контроля.

Material

Hochwertig legierter Molybdän-Vanadium-Stahl.

Materiał. Wysoko stopowa molybdenowo-wanadowa ocel.

Materiał. Wysokostopowa stal molibdenowo-wanadowa.

Материал. Высоколегированная молибденово-ванадиевая сталь.

PHZ = Two in one!

- mehr Flexibilität durch Passgenauigkeit bei PH- und RZ-Schrauben
- Zvětšuje elasticitu díky veliké přesnosti stejné pro šrouby PH jako těž PZ
- Większa elastyczność dzięki dużej dokładności zarówno dla wkrętów PH, jak i PZ
- Большая эластичность благодаря высокой точности как для винтов PH, так и PZ.



EXATORQ PHZ

- doppelt schnell
- doppelt einsetzbar
- doppelt leistungsstark



Intelligentes Design mit hohem Gebrauchswert. Das Schröder Schraubendreher Programm wird allen Anforderungen an professionelles Werkzeug gerecht – auch unter extremen Bedingungen und bei stärkster Beanspruchung. Die Linien EXAGON-ONE und EXATORQ bieten für jeden Anwendungsfall die individuelle Lösung und gewährleisten durch ihre spezielle Ergonomie entspanntes Arbeiten.

Intelligentní vzorkařství s vysokou užitečností. Program šroubováků Schröder splňuje všechny požadavky kladené profesionálním nářadím, používaným také v extrémních podmínkách a při velkém zatížení. Řada EXAGON-ONE a EXATORQ nabízí každému individuální řešení a díky své ergonomii zaručují satisfakce z práce.

Intelligentní design s vysokou užitečností. Program šroubováků Schröder splňuje všechny požadavky kladené profesionálním nářadím, používaným také v extrémních podmínkách a při velkém zatížení. Řada EXAGON-ONE a EXATORQ nabízí každému individuální řešení a díky své ergonomii zaručují satisfakce z práce.

Intelligentne wzornictwo o wysokiej wartości użytkowej. Program wkrętek Schröder spełnia wszystkie wymagania, jakie stawiane są dla profesjonalnych narzędzi, wykorzystywanych również w ekstremalnych warunkach i przy dużym obciążeniu. Serie EXAGON-ONE i EXATORQ oferują do każdego zastosowania indywidualne rozwiązanie i dzięki swej ergonomii dają gwarancję satysfakcji z pracy.

Интеллекнтный дизайн с высокими эксплуатационными свойствами. Программа отверток Schröder отвечает всем требованиям, которые ставятся перед профессиональными инструментами, применяемыми также в экстремальных условиях и при высоких нагрузках. Серии EXAGON-ONE и EXATORQ предлагают к каждому применению индивидуальные решения и, благодаря своей эргономике, гарантируют удовлетворение со своей работы.



EXATORQ-PHZ



Endlich der Passende!

Mit dem PHZ-Bit präsentiert Schröder eine Produktinnovation, die doppelt überzeugt. Denn der neue PHZ-Bit ist für Pozidriv- und Phillips-Schrauben gleichermaßen einsetzbar – ohne Beeinträchtigung der Schraubkraft. Der PHZ-Bit ist der ideale Problemlöser für Schreiner und Trockenbauer, da diese in ihrem Arbeitsbereich oft Schnell-schrauben mit PH-Anschlüssen verwenden und die gängigen Spax-Schrauben in den meisten Fällen ein PZ-Profil aufweisen. Ab sofort benötigt man nur noch den PHZ-Bit in den Größen 1, 2 und 3 und deckt damit sechs Größen bei PH und PZ ab. Erkennungsmerkmal des neuen PHZ-Bit: die doppelt überdrehte weißgoldene Schraubspitze, die durch ihre Hartstoffbeschichtung auf Titan-Nitrid-Basis besonders verschleißfest ist.

V konci se hodi

Firma Schröder představuje inovační výrobek – šroubováky s bitýma PHZ – které přesvědčují dvojitým způsobem. Po první, nova koncovka PHZ spolupracuje stejně ze šrouby druhu Pozidriv (PZ) a tak též šrouby druhu Phillips (PH) beze zmenšení kroutícího momentu. Bity PHZ jsou ideálním řešením pro stolaře a kutilů, poněvadž při své práci často používají rychle upevňující šrouby s vybráním PH a všeobecně používané šrouby SPAX mají nejčastěji vybrání profilu PZ. Ted stačí jedinečné „PHZ-Bit“ o rozměrech 1, 2 a 3, díky kterému oblast použití objímá 6 velikostí pro PH a PZ. Charakteristickým znamením bitů PHZ je dvojitě přesoustružen hrot v barvě bílého zlata, které díky svému kalnému povrchu na základě nitridu titanu je mimořádně odolný na opotřebení.

Qui n'a jamais connu le probl me!

Firma Schröder prezentuje innowacyjny produkt – wkrętaki z bitami PHZ - które przekonują w dwojaki sposób. Po pierwsze, nowa końcówka wkrętaka PHZ współpracuje zarówno ze śrubami typu Pozidriv (PZ), jak i śrubami typu Phillips (PH) bez zmniejszenia siły momentu skręcającego. Bity PHZ stanowią idealne rozwiązanie dla stolarzy i majsterkowiczów, ponieważ w swojej pracy stosują oni często śruby szybkowkrętne z gniazdami PH, a powszechnie wkręty SPAX najczęściej posiadają profil PZ. Teraz wystarczy jedynie „PHZ-Bit” w rozmiarach 1, 2 i 3, dzięki czemu zakres zastosowania obejmuje 6 wielkości dla PH i PZ. Cechą rozpoznawczą bitów PHZ jest: podwójnie przetoczony grot w kolorze białego złota, który dzięki swojej hartowanej powłoce na bazie azotku tytanu jest wyjątkowo odporny na zużycie.

Наконец подходит!

Фирма Schröder представляет новый продукт – отвертки с битами PHZ – которые убеждают двумя способами. Во-первых, новый наконечник отвертки PHZ взаимодействует как с винтами типа Pozidriv (PZ), так и с винтами типа Phillips (PH) без уменьшения силы вращающего момента. Биты PHZ являются идеальным решением для столяров и мастеров, потому что в своей работе они часто применяют шурупы с головками PH, а распространенные шурупы SPAX чаще всего имеют профиль PZ. Теперь достаточно только „PHZ-Bit” размеров 1, 2 и 3, благодаря чему сфера применения охватывает 6 размеров для PH и PZ. Отличительной чертой битов PHZ является дважды проточенный наконечник цвета белого золота, который, благодаря своему закаленному покрытию на базе нитрида титана, есть исключительно стойке к износу.



No.	Abmessung	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.556.0	Gr. 1	80	187	107	41	5	4012929055609
0.557.0	Gr. 2	100	214	114	77	5	4012929055708
0.558.0	Gr. 3	150	271	121	136	5	4012929055807

Schraubendreher-Set EXATORQ-PHZ

Inhalt: 1x 0.556.0, 1x 0.557.0 1x 0.558.0



No.	Desc.	g	mm	EAN
0.934.0	310x80	290	8	4012929093403
0.934.1	310x80	290	1	4012929093410



No.	Abmessung	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.656.0	Gr. 1	80	187	107	41	5	4012929065608
0.657.0	Gr. 2	100	214	114	77	5	4012929065707
0.658.0	Gr. 3	150	271	121	136	5	4012929065806

Schraubendreher-Set EXATORQ-PHZ

Inhalt: 1x 0.556.0, 1x 0.557.0 1x 0.558.0



No.	Desc.	g	mm	EAN
0.935.0	310x80	VDE	8	4012929093502
0.935.1	310x80	VDE	1	4012929093519

bitmixx Display

70 tlg. - (1/4")

70 części (1/4")

70 części (1/4")

70 частей (1/4")



No.	mm	g	mm	EAN
0.945.4	System PHZ		1	4012929094547

Inhalt / Zawartość / Zawartość / Состав
Stk./szt./шт./шт.

0.934.1	10	Schraubendrehersatz	1x Gr. 1, 2, 3
0.935.1	5	VDE Schraubendrehersatz	1x Gr. 1, 2, 3
2.051.2	9	Bit VE2	2x Gr. 1
2.052.2	18	Bit VE2	2x Gr. 2
2.053.2	9	Bit VE2	2x Gr. 3
3.940.1	15	Bitbox + 1 Magnethalter	1x Gr. 1/2x Gr. 2/1x Gr. 3
3.940.1	4	Bitbox + 1 BITLOC PRO	2x Gr. 1/3x Gr. 2/1x Gr. 3

Schraubendreher EXATORQ

Arbeitszone aus griffreudlichem Kunststoffmaterial mit optimierter rutschfester Oberfläche.

Šroubovák EXATORQ

Rukojeť je provedená z příjemné v dotyku umělé hmoty s povrchem zajišťujícím bezpečné uchopení

Wkrętaki EXATORQ

Rękojeść wykonana z przyjemnego w dotyku tworzywa o powierzchni zapewniającej pewny chwyt

Отвертки EXATORQ

Рукоятка выполнена из приятного руке пластика, гарантирующего надежную хватку

EXA-TORQUE

Drehmomentschraubendrehergriff mit festeingestelltem Drehmomentwert von 0,5 - 5,5 Nm, für passende Wechselklingen / Šroubovák a točivým momentem nastaveným na stabilní hodnotu 0,5 - 5,5 Nm / Wkrętak z momentem obrotowym ustawionym na stałą wartość 0,5 - 5,5 Nm /



No.	Nm	mm	g		EAN
1.600.0	0,5	120	126	1	4012929160006
1.601.0	0,6	120	126	1	4012929160105
1.602.0	0,9	120	126	1	4012929160204
1.603.0	1,2	120	126	1	4012929160303
1.604.0	1,4	120	126	1	4012929160402
1.605.0	2,0	120	126	1	4012929160501
1.606.0	2,5	120	126	1	4012929160600
1.607.0	3,0	120	126	1	4012929160709
1.608.0	3,8	120	126	1	4012929160808
1.609.0	5,5	120	126	1	4012929160907

EXA-TORQUE

Wechselklingen (PH) 4mm

Vyměnitelné nástavce / Wymienne końcówki / Сменные наконечники



No.		mm	g		EAN
1.250.0	PH00	160	17	1	4012929125005
1.251.0	PH0	160	17	1	4012929125104
1.252.0	PH1	160	17	1	4012929125203

EXA-TORQUE

Wechselklingen (Inbus) 4mm

Vyměnitelné nástavce / Wymienne końcówki / Сменные наконечники



No.		mm	g		EAN
1.261.0	1,5	160	17	1	4012929126101
1.262.0	2,0	160	17	1	4012929126200
1.263.0	2,5	160	17	1	4012929126309
1.264.0	3,0	160	17	1	4012929126408
1.265.0	4,0	160	17	1	4012929126507

EXA-TORQUE

Wechselklingen (Torx) 4mm

Vyměnitelné nástavce / Wymienne końcówki / Сменные наконечники



No.		mm	g		EAN
1.270.0	T5	160	17	1	4012929127009
1.271.0	T6	160	17	1	4012929127108
1.272.0	T7	160	17	1	4012929127207
1.273.0	T8	160	17	1	4012929127306
1.274.0	T9	160	17	1	4012929127405
1.275.0	T10	160	17	1	4012929127504
1.276.0	T15	160	17	1	4012929127603
1.277.0	T20	160	17	1	4012929127702
1.278.0	T25	160	17	1	4012929127801

EXA-TORQUE

Wechselklingen (Torx Plus) 4mm

Vyměnitelné nástavce / Wymienne końcówki / Сменные наконечники



No.		mm	g		EAN
1.280.0	T5 Torx Plus	160	17	1	4012929128006
1.281.0	T6 Torx Plus	160	17	1	4012929128105
1.282.0	T7 Torx Plus	160	17	1	4012929128204
1.283.0	T8 Torx Plus	160	17	1	4012929128303
1.284.0	T9 Torx Plus	160	17	1	4012929128402
1.285.0	T10 Torx Plus	160	17	1	4012929128501
1.286.0	T15 Torx Plus	160	17	1	4012929128600
1.287.0	T20 Torx Plus	160	17	1	4012929128709
1.289.0	T25 Torx Plus	160	17	1	4012929128907

Schraubendreher EXATORQ

Arbeitszone aus grifffreundlichem Kunststoff-Material mit optimierter rutschfester Oberfläche.

Šroubováky EXATORQ

Pracovní část je vyrobena s příjemně ve hmatání hmotě s optimálním povrchem bránící smýkání se dlaní

Wkrętaki EXATORQ

Część robocza wykonana z przyjemnego w dotyku tworzywa o optymalnej powierzchni zapobiegającej ślizganiu się dłoni

Отвертки EXATORQ

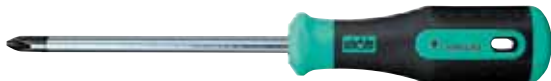
Рабочая часть выполнена из приятного руке пластика с оптимальной поверхностью, предохраняющей от скольжения ладони

EXATORQ

Schraubendreher (PH) + (PZ)

DIN 5260/5261/5262 ISO 8764

Šroubovák (PH) + (PZ) / Wkr tak (PH) + (PZ) / Отвертка (PH) + (PZ)



No.	к mm x	к mm	к mm x	g	g	EAN	
0.500.0	PH 0	60	160	100	19	10	4012929050000
0.501.0	PH 1	80	180	100	41	10	4012929050109
0.502.0	PH 2	100	215	114	77	10	4012929050208
0.505.0	PH 2	150	265	114	89	5	4012929050505
0.503.0	PH 3	150	275	121	136	5	4012929050307
0.510.0	PZ 0	60	160	100	19	10	4012929051007
0.511.0	PZ 1	80	180	100	41	10	4012929051106
0.512.0	PZ 2	100	215	114	77	10	4012929051205
0.513.0	PZ 3	150	275	121	136	5	4012929051304

EXATORQ

Kreuzschlitz-Schraubendreher (PH) mit Sechskant-Schlüsselhilfe

DIN 5260/5262/5261 / ISO 8764

Šroubovák ke šroubům s křížem v hlavě (PH) / Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym (PH) / Отвертка для винтов с крестообразным пазом (PH)



No.	к mm x	к mm	к mm x	g	g	EAN	
0.521.0	PH 1	80	187	107	43	10	4012929052103
0.522.0	PH 2	100	214	114	84	10	4012929052202
0.523.0	PH 3	150	271	121	142	5	4012929052301

EXATORQ

Werkstattsschraubendreher mit geschmiedeter Klinge

DIN 5263/5264/5265 / ISO 2380

Dílenský šroubovák s kovanou klingou / Wkrętaki warsztatowe z kutą klingą / Верстачные отвертки с кованым клинком



No.	к mm x	к mm	к mm	к mm x	g	g	EAN
0.542.0	0,6 x 3,5	75	182	107	42	10	4012929054206
0.543.0	0,8 x 5,5	100	207	107	68	10	4012929054305
0.544.0	1,0 x 5,5	125	232	107	72	10	4012929054404
0.545.0	1,0 x 6,0	125	239	114	84	10	4012929054503
0.546.0	1,2 x 6,5	150	264	114	89	10	4012929054602
0.547.0	1,2 x 8,0	175	296	121	143	10	4012929054701
0.548.0	1,6 x 8,0	175	296	121	144	10	4012929054800
0.549.0	1,6 x 10,0	200	321	121	199	5	4012929054909
0.550.0	2,0 x 12,0	250	371	121	267	5	4012929055005

EXATORQ

Werkstattsschraubendreher mit Sechskant-Schlüsselhilfe DIN 5263/5264/5265/ISO 2380

Dílenský šroubovák s šestiúhelníkovým pomocným uchopením pro plochý klíč / Wkrętak warsztatowy z sześciokątnym chwytem pomocniczym do klucza płaskiego / Верстачная отвертка с шестигранным вспомогательным захватом для плоского ключа



No.	к mm x	к mm	к mm	к mm x	g	g	EAN
0.551.0	1,0 x 5,5	100	207	107	72	10	4012929055104
0.552.0	1,2 x 6,5	125	239	114	97	10	4012929055203
0.553.0	1,2 x 8,0	150	271	121	140	10	4012929055302
0.554.0	1,6 x 10,0	175	296	121	172	5	4012929055401
0.555.0	2,0 x 12,0	200	321	121	236	5	4012929055500

EXATORQ

TORX® Schraubendreher

Šroubovák Torx / Wkrętak Torx / Отвертка Torx



No.	к mm x	к mm	к mm	к mm x	g	g	EAN
0.580.0	T 5	85	185	100	18	5	4012929058006
0.581.0	T 6	85	185	100	20	5	4012929058105
0.582.0	T 7	85	185	100	20	5	4012929058204
0.583.0	T 8	85	185	100	20	5	4012929058303
0.584.0	T 9	85	185	100	20	5	4012929058402
0.585.0	T 10	85	185	100	33	10	4012929058501
0.586.0	T 15	85	185	100	36	10	4012929058600
0.587.0	T 20	100	207	107	38	10	4012929058709
0.588.0	T 25	100	207	107	43	10	4012929058808
0.589.0	T 27	105	212	107	68	10	4012929058907
0.590.0	T 30	105	219	114	79	10	4012929059003
0.591.0	T 40	110	224	114	103	10	4012929059102
0.592.0	T 45	120	241	121	125	5	4012929059201

EXATORQ

Sechskant-Steckschlüssel-Schraubendreher DIN 3125

Šroubovák s šestihranným nástavcem / Wkrętak z nasadką sześciokątną / Отвертка с шестигранной насадкой



No.	к mm x	к mm	к mm	к mm x	g	g	EAN
0.562.0	4,0	125	232	107	72,0	10	4012929056200
0.564.0	5,0	125	232	107	73,0	10	4012929056408
0.565.0	5,5	125	232	107	75,0	10	4012929056507
0.566.0	6,0	125	232	107	75,0	10	4012929056606
0.567.0	7,0	125	232	107	93,0	10	4012929056705
0.568.0	8,0	125	232	107	94,0	10	4012929056804
0.569.0	9,0	125	239	114	95,0	5	4012929056903
0.570.0	10,0	125	239	114	104,0	5	4012929057009
0.571.0	11,0	125	239	114	139,0	5	4012929057108
0.572.0	12,0	125	246	121	145,0	5	4012929057207
0.573.0	13,0	125	246	121	152,0	5	4012929057306

• ergänzend zur Norm / jako doplnění k normě / Jako uzupełnienie do normy / Как дополнение к норме

Schraubendreher EXAGON

Schlagzähes Kunststoffheft, Klinge verchromt mit schwarzer Spitze

Šroubováky EXAGON

Rukojeť v provedení s hmoty odolné na úder, chromovaná klinga s černým hrotem

Wkrętaki EXAGON

Rękojeść wykonana z tworzywa odpornego na uderzenia, chromowana klin-gaz czarnym grotem

Отвертки EXAGON

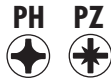
Рукоятка выполнена из ударостойкого пластика, хромированный клинок с черным наконечником

EXAGON-PLUS

Schraubendreher (PH) + (PZ)

DIN 5260/5261/5262/ ISO 8764

Šroubovák (PH) + (PZ) / Wkrętak (PH) + (PZ) / Отвертка (PH) + (PZ)



No.		mm	mm	mm	g		EAN
0.106.0	PH 1	200	285	85	56	5	4012929010608
0.107.0	PH 2	300	400	100	125	5	4012929010707
0.104.0	PH 4	200	320	120	230	5	4012929010400
0.116.0	PZ 1	200	285	85	57	5	4012929011605
0.117.0	PZ 2	300	400	100	125	5	4012929011704
0.125.0	PZ 2	150	250	100	89	5	4012929012503
0.114.0	PZ 4	200	320	120	230	5	4012929011407

EXAGON-PLUS

Elektriker-Schraubendreher mit runder geschliffener Klinge

DIN 5263/5264/5265/ ISO 2380

Šroubováky pro elektrikáře s broušenou klingou /

Wkrętak dla elektryków z okrągłą szlifowaną klingą /

Отвертка для электриков с круглым шлифованным клинком



No.	mm	mm	mm	mm	g		EAN
0.130.0	0,4 x 2,5	60	135	75	17	10	4012929013005
0.131.0	0,4 x 2,5	75	150	75	18	10	4012929013104
0.132.0	0,5 x 3,0	80	155	75	20	10	4012929013203
0.133.0	0,6 x 3,5	75	160	85	34	10	4012929013302
0.134.0	0,6 x 3,5	100	185	85	37	10	4012929013401
0.135.0	0,8 x 4,0	100	185	85	41	10	4012929013500
0.136.0	0,8 x 4,0	150	235	85	46	10	4012929013609
• 0.137.0	0,8 x 4,5	125	210	85	48	10	4012929013708
• 0.138.0	0,8 x 5,0	125	210	85	53	10	4012929013807
• 0.139.0	0,8 x 5,0	150	235	85	57	10	4012929013906
• 0.141.0	0,8 x 5,0	200	300	100	72	10	4012929014101
• 0.140.0	1,0 x 6,0	300	400	100	131	10	4012929014002

EXAGON-PLUS

TORX® Schraubendreher

Šroubovák Torx / Wkrętak Torx / Отвертка Torx



No.		mm	mm	mm	g		EAN
0.274.0	T 10	300	385	85	33	10	4012929027408
0.275.0	T 15	300	385	85	33	10	4012929027507
0.276.0	T 20	300	385	85	33	10	4012929027606
0.277.0	T 25	300	385	85	33	10	4012929027705
0.278.0	T 27	300	400	100	33	10	4012929027804
0.279.0	T 30	300	410	110	33	10	4012929027903
0.280.0	T 40	300	410	110	33	10	4012929028009

EXAGON-PLUS

TORX® Schraubendreher mit Bohrung

Šroubovák Torx s otvorem v rukojeti / Wkrętak Torx z otworem w rękojeści /

Отвертка Torx с отверстием в рукоятке



No.		mm	mm	mm	g		EAN
0.240.0	T 9	75	150	75	20	5	4012929024001
0.241.0	T 10	85	170	85	33	10	4012929024100
0.242.0	T 15	85	170	85	36	10	4012929024209
0.243.0	T 20	100	185	85	38	10	4012929024308
0.244.0	T 25	100	185	85	43	10	4012929024407
0.245.0	T 27	105	205	100	68	10	4012929024506
0.246.0	T 30	105	205	100	79	10	4012929024605
0.247.0	T 40	110	220	110	103	10	4012929024704
0.248.0	T 45	120	230	110	125	5	4012929024803

EXAGON-PLUS

Sechskant-Kugelpf-Schraubendreher

Šroubovák s kulatým šestihránným nástavcem s kulovou hlavou /

Wkrętak z okrągłą nasadką sześciokątną z głowicą kulkową Destornillador Allen punta de bola /

Отвертка с круглой шестигранной насадкой с шаровой головкой



KK



No.	mm	mm	mm	mm	g		EAN
0.170.0	2,0	100	175	75	21	10	4012929017003
0.171.0	2,5	100	175	75	21	10	4012929017102
0.172.0	3,0	100	175	75	21	10	4012929017201
0.173.0	4,0	100	185	85	42	10	4012929017300
0.174.0	5,0	100	200	100	69	10	4012929017409
0.175.0	6,0	125	225	100	86	10	4012929017508
0.176.0	8,0	150	260	110	140	10	4012929017607
0.177.0	10,0	150	270	120	205	5	4012929017706

EXAGON-PLUS

Vierkant-Schraubendreher DIN 5260-64/ ISO 2380/8764

Šroubovák s čtyřhránným nástavcem / Wkrętak z nasadką czworokątną /

Отвертка с четырехгранной насадкой



No.		mm	mm	mm	g		EAN
0.231.0	2,1x2,1 No. 1	150	250	100	68	10	4012929023103
0.232.0	2,8x2,8 No. 2	150	250	100	90	10	4012929023202
0.233.0	3,2x3,2 No. 3	150	260	110	135	5	4012929023301

Schraubendreher EXAGON

Schlagzähes Kunststoffheft, Klinge verchromt mit schwarzer Spitze

Šroubováky EXAGON

Rukojeť v provedení s hmoty odolné na úder, chromované ostře s černým hrotem

Wkrętaki EXAGON

Rękojeść wykonana z tworzywa odpor nego na uderzenia, chromowana klin- gaz czarnym grotem

Отвертки EXAGON

Рукоятка выполнена из ударостойкого пластика, хромированный клинок с черным наконечником

EXAGON-STUBBY

Vergaser-Schraubendreher

DIN 5263/5264/5265/5260/5261/5262

Šroubovák k regulace karburátorů / Wkrętak do regulacji gaźnika /

Отвертка для регулировки карбюратора



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.156.0	0,8 x 4,0	25	80	55	29	5	4012929015603
0.157.0	1,0 x 5,5	25	80	55	31	5	4012929015702
0.158.0	1,2 x 6,5	25	80	55	32	5	4012929015801
0.159.0	1,2 x 8,0	25	80	55	34	5	4012929015900
0.108.0	PH 1	25	80	55	30	5	4012929010806
0.109.0	PH 2	25	80	55	36	5	4012929010805
0.118.0	PZ 1	25	80	55	30	5	4012929011803
0.119.0	PZ 2	25	80	55	36	5	4012929011902

EXAGON-PLUS

Vierkant Aufreiber

Čtyřhranný výstružník / Rozwiertak kwadratowy / Квадратная развёртка



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.198.0	6,0	100	200	100	75	10	4012929019809

Runder Vorstecher

Čtyřhranný výstružník / Znacznik do trasowania, okrągły / Чертилка круглая



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.199.0	6,0	100	200	100	75	10	4012929019908

Isolierte Schraubendreher

für das Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden Teilen bis 1000 V.

Izolované šroubováky

Používané při pracích na nebo v blízkosti zařízení které jsou pod napětím do 1000V

Wkrętaki izolowane

stosowane przy pracach na lub w pobliżu urządzeń będących pod napięciem do 1000 V.

Отвертки изолированные

применяются для работ при устройствах или вблизи устройств под напряжением до 1000 В

EXAGON-V

Schraubendreher für Schlitzschrauben

DIN 7437/5264 - *Stückprüfung bei 10 000 V

Šroubovák k šroubům s sekem / Wkrętak do wkrętów z rowkiem /

Отвертка для винтов с пазом



IEC 900
EN 60 900



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.210.0	0,4 x 2,5	75	150	75	26	10	4012929021000
0.211.0	0,5 x 3,0	100	175	75	28	10	4012929021109
0.212.0	0,6 x 3,5	100	185	85	43	10	4012929021208
0.213.0	0,8 x 4,0	100	185	85	48	10	4012929021307
0.214.0	1,0 x 5,5	125	225	100	80	10	4012929021406
0.215.0	1,2 x 6,5	150	250	100	100	10	4012929021505
0.216.0	1,2 x 8,0	175	285	110	155	5	4012929021604
0.217.0	1,6 x 10,0	200	320	120	205	5	4012929021703

Spannungsprüfer 120-250 V

Zkušební přístroj napětí 120 až 250 V / Próbník napětia 120 – 250 V /

Пробник напряжения 120 – 250 В



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.220.0	3,0	65	140	75	18	10	4012929022007

EXAGON-V

Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben (PH)

DIN 7438/5260/ ISO 8764

Šroubovák k šroubům s křížovým sekem (PH) / Wkrętak do wkrętów z rowkiem krzyżowym (PH) /

Отвертка для винтов с крестообразным пазом (PH)



IEC 900
EN 60 900



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.200.0	PH 0	60	135	75	22	10	4012929020003
0.201.0	PH 1	80	165	85	47	10	4012929020102
0.202.0	PH 2	100	200	100	85	10	4012929020201
0.203.0	PH 3	150	260	110	145	10	4012929020300
0.204.0	PH 4	200	320	120	235	5	4012929020409

Spannungsprüfer 120-250 V, ohne Clip

120 až 250 V, bez závěsu / Próbník napětia 120 – 250 V, bez zaczepu /

Пробник напряжения 120 – 250 В, без зацепа



No.	mm	mm	mm	mm	g	mm	EAN
0.221.0	3,5	100	190	90	32	10	4012929022106

*VDE 0680 Teil 2/A2, IEC 78 (CO)11, IEC 900, EN 60900 (Stückprüfung bei 10000 V)

EXATORQ-VDE

Schraubendreher für Schlitzschrauben

DIN 7437/5264 - *Stückprüfung bei 10 000 V

Šroubovák k šroubům s plochým sekem / Wkrętak do śrub z rowkiem płaskim /

Отвертка для винтов с плоским пазом



No.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	EAN
0.610.0	0,4 x 2,5	75	175	100	26	10		4012929061006
0.611.0	0,5 x 3,0	100	200	100	28	10		4012929061105
0.612.0	0,6 x 3,5	100	200	100	43	10		4012929061204
0.613.0	0,8 x 4,0	100	200	100	48	10		4012929061303
0.614.0	1,0 x 5,5	125	225	100	80	10		4012929061402
0.615.0	1,2 x 6,5	150	250	100	100	10		4012929061501
0.616.0	1,2 x 8,0	175	282	107	155	5		4012929061600
0.617.0	1,6 x 10,0	200	314	114	205	5		4012929061709

EXATORQ-VDE

Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben (PH)

DIN 7438/5260/ ISO 8764

Šroubovák k šroubům s křížovým sekem (PH) / Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym (PH)

Отвертка для винтов с крестообразным пазом (PH)



No.	Symbol	mm	mm	mm	mm	mm	EAN
0.600.0	PH 0	60	160	100	22	10	4012929060009
0.601.0	PH 1	80	187	107	47	10	4012929060108
0.602.0	PH 2	100	214	114	85	10	4012929060207
0.603.0	PH 3	150	271	121	145	10	4012929060306
0.604.0	PH 4	200	321	121	235	5	4012929060405
0.606.0	PZ 1	80	187	107	47	10	4012929060606
0.607.0	PZ 2	100	214	114	85	10	4012929060700
0.608.0	PZ 3	150	271	121	145	10	4012929060800

Schraubendreher mit Holzheft,

Schlagkappe, Klinge aus Chrom Vanadium Stahl, verchromt.

Šroubováky s dřevěnou rukojetí,

Poklop ke přtloukání, chromovaná klinga vanadová, chromovaná ocel.

Wkrętaki,

z drewnianą rękojeścią, kolpak do pobijania, chromowana klinga stal wanadowa, chromowana

Отвертки с деревянной рукояткой,

Ударный колпак, хромированный клинок, ванадиевая сталь, хромированная сталь

Werkstattsschraubendreher ab 1,0 x 5,5 mm mit durchgehender Klinge und Sechskant-Schlüsselhilfe

Dílenský šroubovák od 1,0 x 5,5 mm ze stupňovitou klingou a šestihorným pomocným uchopením pro plochý klič

Wkrętak warsztatowy od 1,0 x 5,5 mm z przechodzącą klingą i sześciokątnym chwytem pomocniczym do klucza płaskiego

Верстачная отвертка от 1,0 x 5,5 mm с переходящим клинком и шестигранным вспомогательным захватом под плоский ключ



No.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	EAN
0.261.0	0,6 x 3,5	75	170	95	37	10	4012929026104
0.262.0	0,8 x 4,5	90	185	95	42	10	4012929026203
0.263.0	1,0 x 5,5	100	200	100	62	10	4012929026302
0.264.0	1,2 x 6,5	125	235	110	102	10	4012929026401
0.265.0	1,6 x 8,0	150	270	120	160	10	4012929026500
0.266.0	1,2 x 10,0	175	300	125	211	5	4012929026609
0.267.0	2,0 x 12,0	200	330	130	266	5	4012929026708
0.268.0	2,5 x 14,0	250	390	140	311	5	4012929026807

Kreuzschlitzschraubendreher (PH/PZ) mit durchgehender Klinge und Sechskant-Schlüsselhilfe

Šroubovák pro šrouby s křížovým sekem (PH/PZ) ze stupňovitou klingou a šestihorným pomocným uchopením pro plochý klič

Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym (PH/PZ) z przechodzącą klingą i sześciokątnym chwytem pomocniczym do klucza płaskiego

отвертка для винтов с крестообразным пазом (PH/PZ), переходящим клинком и шестигранным вспомогательным захватом под плоский ключ



No.	Symbol	mm	mm	mm	mm	mm	EAN
0.251.0	PH 1	85	185	100	57	10	4012929025107
0.252.0	PH 2	115	225	110	92	10	4012929025206
0.253.0	PH 3	150	270	120	170	5	4012929025305
0.256.0	PZ 1	85	180	95	57	10	4012929025602
0.257.0	PZ 2	100	200	100	92	10	4012929025701
0.258.0	PZ 3	150	270	120	170	5	4012929025800

Schraubendreher Sätze

im Display Karton -
180 x 290 x 40 mm

Soupravy šroubováků

karton druhu display
180 x 290 x 40 mm

Zestawy wkrętaków

w opakowaniu ekspozycyjnym (karton
typu display) 180 x 290 x 40 mm

Комплект отверток

в выставочной упаковке
(упаковка типа „дисплей„)
180 x 290 x 40 mm



EXATORQ

6-teilige Sätze/6-dílna souprava/zestawy 6-częściowe/комплект из 6 частей

No.	□□□	9	10	EAN
0.930.4 Universal Set	⊖ 3,5 x 75 (0.542.0) / 5,5 x 100 (0.543.0) 5,5 x 125 (0.544.0) / 6,5 x 150 (0.546.0) ⊕ PH 1 x 80 (0.511.0) / PH 2 x 100 (0.502.0)	430	10	4012929093045
0.931.4 Universal Set 2	⊖ 3,5 x 75 (0.542.0) / 5,5 x 100 (0.543.0) 5,5 x 125 (0.544.0) / 6,5 x 150 (0.546.0) ⊕ PZ 1 x 80 (0.511.0) / PZ 2 x 100 (0.512.0)	430	10	4012929093144
0.932.4 Torx Set	⊕ T 10 (0.585.0) / T 15 (0.586.0) T 20 (0.587.0) / T 25 (0.588.0) T 27 (0.589.0) / T 30 (0.590.0) T 40 (0.591.0)	460	10	4012929093243
0.933.4 Nut Driver Set	⊖ SW4 (0.562.0) / SW6 (0.566.0) SW8 (0.568.0) / SW10 (0.570.0) SW12 (0.572.0) / SW13 (0.573.0)	530	10	4012929093342

EXAGON-V Special Set

7-teiliger Satz/7-dílna souprava/zestaw 7-częściowy/комплект из 7 частей

No.	□□□	9	10	EAN
0.912.4	⊖ 2,5 x 75 (0.210.0) / 3,5 x 100 (0.212.0) 4,0 x 100 (0.213.0) / 5,5 x 125 (0.214.0) PH 1 x 80 (0.201.0) / PH 2 x 100 (0.202.0) Spannungsprüfer (0.220.0)	400	10	4012929091249



Schraubendreher Satz mit Holzheft

Souprava šroubováků s dřevěnou rukojetí

Zestaw wkrętaków z drewnianą ręką

Комплект отверток с деревянной
рукояткой



6-teiliger Satz/6-dílna souprava/zestaw 6-częściowy/комплект из 6 частей

No.	□□□	9	10	EAN
0.918.4	⊖ 3,5 x 75 (0.261.0) / 4,5 x 90 (0.262.0) 5,5 x 100 (0.263.0) / 6,5 x 125 (0.264.0) ⊕ PH 1 x 85 (0.251.0) / PH 2 x 115 (0.252.0)	430	10	4012929091843

EXAGON-PLUS

TORX® Set / Tamperresistant

7-teiliger Satz/7-dílna souprava/zestaw 7-częściowy/комплект из 7 частей

No.	□□□	9	10	EAN
0.905.4	⊕ T 10 0.241.0 T 15 0.242.0 T 20 0.243.0 T 25 0.244.0 T 27 0.245.0 T 30 0.246.0 T 40 0.247.0	445	10	4012929090549

EXATORQ-VDE-Set

7-teilige Sätze
7-dílná souprava
zestawy 7-częściowe
комплект из 7 частей



No.	□□□	☞☞	EAN
0.914.4	2,5 x 75 (0.610.0) / 3,5 x 100 (0.612.0) / 4,0 x 100 (0.613.0) / 5,5 x 125 (0.614.0) / PH 1 x 80 (0.601.0) / PH 2 x 100 (0.602.0) / Spannungsprüfer / main tester (0.220.0)	400 10	4012929091447

EXAGON

7-teilige Sätze
7-dílná souprava
zestawy 7-częściowe
комплект из 7 частей



No.	□□□	☞☞	EAN
0.907.4	Torx Set 400 mm extra lang	T 10 (0.274.0) / T 15 (0.275.0) / T 20 (0.276.0) / T 25 (0.277.0) / T 27 (0.278.0) / T 30 (0.279.0) / T 40 (0.280.0)	460 10 4012929090747

Verkaufsständer

mit 90 Schraubendrehern,
12 verschiedene Sorten
(Länge x Tiefe x Höhe)
355 x 425 x 605 cm
Andere Zusammenstellungen sind
möglich.

Expoziční stojánky

s 90 šroubováků
12 různých druhů
(délka x hloubka x výška)
355 x 425 x 605 cm

Přístupná také jiná kompozice

Stojaki ekspozycyjne

z 90 wkręтакami
12 różnych rodzajów
(długość x głębokość x wysokość)
355 x 425 x 605 cm

Dostępne również inne zestawienia

Выставочные стеллажи

с 90 отвертками
12 разных видов
(длина x глубина x высота)
355 x 425 x 605 cm
Возможны также другие
составы

EXATORQ

No.	□□□	EAN
0.940.4	(5x) PH0x60 (0.500.0) (5x) PH1x80 (0.501.0) (5x) PH2x100 (0.502.0) (5x) PH3x150 (0.503.0) (5x) PZ0x60 (0.510.0) (5x) PZ1x80 (0.511.0) (5x) PZ2x100 (0.512.0) (5x) PZ3x150 (0.513.0) (5x) 3,5x75 (0.542.0) (5x) 5,5x125 (0.545.0) (5x) 6,5x150 (0.546.0) (5x) 8,0x175 (0.548.0) (5x) 10,0x200 (0.549.0) (5x) T20 (0.587.0) (5x) T25x100 (0.588.0) (5x) T30x105 (0.590.0) (5x) T40 (0.591.0) (5x) T45x120 (0.592.0)	4012929094042
0.941.0	(5x) PH1x80 (0.521.0) (5x) PH2x100 (0.522.0) (5x) PH3x150 (0.523.0) (5x) 5,5x100 (0.551.0) (5x) 6,5x125 (0.552.0) (5x) 8,0x150 (0.553.0) (5x) 10,0x175 (0.554.0) (5x) 12,0x200 (0.555.0) (5x) 6,0x125 (0.566.0) (5x) 8,0x125 (0.568.0) (5x) 10,0x125 (0.570.0) (5x) 12,0x125 (0.572.0) (5x) 13,0x125 (0.573.0) (5x) T10x85 (0.585.0) (5x) T15x85 (0.586.0) (5x) T20x100 (0.587.0) (5x) T25x100 (0.588.0) (5x) T27x105 (0.589.0)	4012929094141

EXAGON-PLUS

No.	□□□	EAN
0.942.4	(5x) TR10x85 (0.241.0) (5x) TR15x85 (0.242.0) (5x) TR20x100 (0.243.0) (5x) TR25x100 (0.244.0) (5x) TR30x105 (0.246.0) (5x) TR40x110 (0.247.0) (5x) TR45x120 (0.248.0) (5x) KK4,0x100 (0.173.0) (5x) KK5,0x100 (0.174.0) (5x) KK6,0x125 (0.175.0) (5x) KK8,0x150 (0.176.0) (5x) KK10,0x150 (0.177.0) (5x) PH1x80 (0.201.0) (5x) PH2x100 (0.202.0) (5x) PH3x150 (0.203.0) (5x) 3,5x100 (0.212.0) (5x) 5,5x125 (0.214.0) (5x) 8,0x175 (0.216.0)	4012929094240



EXATORQ

Elektronik Schraubendreher Satz

Souprava elektrotechnických šroubováků

Zestaw wkrętaków elektrotechnicznych

Комплект электротехнических отверток



No.	□□□	g	EAN
0.960.4	PH 00 x 60 / PH 0 x 60 1,5 x 60 / 2,0 x 60 / 2,5 x 60	250	4012929096046
0.961.4	PH0 x 60 / PH1 x 80 2,5 x 60 / 3,0 x 100 / 3,5 x 100	250	4012929096145
0.962.4	T6 x 50 / T7 x 50 / T8 x 60 T9 x 60 / T10 x 80	250	4012929096244

EXATORQ

Bithalter mit Magnet, massiver Kunststoffgriff

Magnetický držák k bitům, masivní rukojeť provedení s umělé hmoty

Uchwyt magnetyczny do bitów, masywna rękojeść wykonana z tworzywa

Магнитный держатель для битов, массивная рукоятка выполненная из пластика



No.	●	□□□	mm	g	EAN
1.121.0	1/4"	-	230	105	4012929112104

EXATORQ-MH EXAFORM

TITAN Carbid beschichtete Bits:

EXAFORM Geometrie / direkte Kraftübertragung / hohe Oberflächenhärte (3000 HV) / lange Lebensdauer / reduzierte Auswurfkräfte / guter Korrosionsschutz

Bity s titanovým povlakem, s karbidem

geometrie EXAFORM / přímý převod síly / vysoká tvrdost povrchu (3000 HV) / dlouhá trvanlivost / reduované řezní síly / dobré zabezpečení před koroze

Bity powlekane tytanem, z węglikiem:

Geometria EXAFORM / bezpośrednie przeniesienie siły / wysoka twardość powierzchni (3000 HV) / długa trwałość / zredukowane siły ścinające / dobre zabezpieczenie przed korozją

Биты покрытые карбидом титана:

Геометрия EXAFORM / непосредственная передача силы / высокая твердость поверхности (3000 HV) / длительная стойкость / уменьшение силы срезания / хорошая защита от коррозии

No.	□□□	g	EAN
1.124.0	1x	Display/10	4012929112401
EXATORQ MH	1x		
EXAFORM	1x		

Sechskant-Schraubendreher mit T-Griff

Šroubovák k šroubům s šestihranou hlavou a rukojetí „T“

Wkrętak do śrub z łbem sześciokątnym z rękojeścią „T“

Отвертка для винтов с шестигранной головкой с „Т” – образной рукояткой



No.	mm	mm	mm	mm	g	EAN
0.861.0	2,0	90	111	70	21	4012929086104
0.862.0	2,5	100	121	70	24	4012929086205
0.863.0	3,0	100	121	70	30	4012929086306
0.864.0	4,0	100	121	70	40	4012929086405
0.865.0	5,0	100	126	90	51	4012929086504
0.866.0	6,0	100	126	90	58	4012929086603
0.867.0	8,0	100	126	90	85	4012929086702
0.868.0	10,0	100	130	110	165	4012929086801
0.869.0	12,0	100	130	110	209	4012929086900
0.870.0	14,0	300	317	110	510	4012929087009

TORX® Schraubendreher mit T-Griff

Šroubováky torxs rukojetí „T” / Wkrętaki Torx z rękojeścią „T” /

Отвертки Torx с „Т” – образной рукояткой



No.	●	mm	mm	mm	mm	g	EAN
0.882.0	T 8	100	121	70	35	5	4012929088201
0.883.0	T 9	100	121	70	35	5	4012929088300
0.884.0	T 10	100	126	70	35	5	4012929088409
0.885.0	T 15	100	126	70	35	5	4012929088508
0.886.0	T 20	100	126	90	50	5	4012929088607
0.887.0	T 25	100	126	90	55	5	4012929088706
0.888.0	T 27	100	126	90	65	5	4012929088805
0.889.0	T 30	100	126	90	65	5	4012929088904
0.890.0	T 40	100	126	90	80	5	4012929089000
0.891.0	T 45	150	180	110	140	5	4012929089109
0.892.0	T 50	150	180	110	160	5	4012929089208
0.893.0	T 55	150	180	110	230	5	4012929089307
0.894.0	T 60	150	180	110	285	5	4012929089406

NEW!



Winkelschrauber

Úhlové šroubováky

Sechskant-Kugelkopf-Winkelschrauber

Úhlové šroubováky s kulatou hlavou

Wkrętaki kątowe sześciokątne z głowicą kulkową

Угловые шестигранные отвертки с шариковой головкой

KK



No.	mm	mm	g	mm	EAN
1.520.0	1,5	90	2	5	4012929152001
1.521.0	2,0	100	3	10	4012929152100
1.522.0	2,5	112	6	10	4012929152209
1.523.0	3,0	126	9	10	4012929152308
1.524.0	4,0	140	5	10	4012929152407
1.525.0	5,0	160	31	10	4012929152506
1.526.0	6,0	180	50	10	4012929152605
1.528.0	8,0	200	100	10	4012929152803
1.530.0	10,0	224	170	5	4012929153008

Sechskant-Winkelschrauber

Úhlové šroubováky

Wkrętaki kątowe

Угловые отвертки



No.	mm	mm	g	mm	EAN
1.561.0	2,0	56	7	10	4012929156108
1.562.0	2,5	56	8	10	4012929156207
1.563.0	3,0	63	9	10	4012929156306
1.564.0	4,0	70	14	10	4012929156405
1.565.0	5,0	80	16	10	4012929156504
1.566.0	6,0	80	19	10	4012929156603
1.568.0	8,0	100	48	10	4012929156801
1.570.0	10,0	112	85	5	4012929157006

Wkrętaki kątowe

Угловые отвертки

TORX® Winkelschrauber

Šroubováky Torx / Wkrętak Torx

Отвертки Torx



No.	mm	g	mm	EAN	
1.583.0	T 9	64	4	10	4012929158300
1.584.0	T10	73	4	10	4012929158409
1.585.0	T 15	83	6	10	4012929158508
1.586.0	T 20	94	9	10	4012929158607
1.587.0	T 25	96	13	10	4012929158706
1.588.0	T 27	106	21	10	4012929158805
1.589.0	T 30	119	27	10	4012929158904
1.590.0	T 40	132	39	10	4012929159000



No.	mm	g	mm	EAN
1.502.0	1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	410	5	4012929150205



No.	mm	g	mm	EAN
1.503.0	T9 / T10 / T15 / T20 T25 / T27 / T30 / T40	160	5	4012929150304



Magazin

Eine praktische Neuheit – 6 Bits im Griff bieten Flexibilität bei wechselnden Arbeiten.

Zásobník. Praktická novinka – díky 6 bitům v rukojeti získáme velkou elasticitu při práci při měnící se podmínkách

Magazynek. Praktyczna nowość – dzięki 6 bitom w rękojeści uzyskuje się dużą elastyczność przy zmiennych warunkach pracy.

Магазин. Практическое новшество – благодаря 6-и битам в рукоятке получаем высокую эластичность при изменяющихся условиях работы.



Griff

Patentierter, abwinkelbarer Gelenkgriff mit Hebelwirkung für die Kraftverstärkung.

Rukojeť. Patentovaný, výkyvný držák působící na principu páky za účelem zvětšení působící síly

Rękojeść. Opatentowany, wychylny uchwyt działający na zasadzie dźwigni w celu zwiększenia działającej siły.

Рукоятка. Патентованная, отклоняемая рукоятка, работающая по принципу рычага, для увеличения прилагаемой силы.



Ratschenmechanik

Robust und mit integriertem 1/4 Zoll-Magnethalter. Umschaltbar von rechts über „Stopp“ nach links.

Řehtačka. Trvanlivá, integrovaná s magnetickým držákem 1/4". Možnost přepínání směru : do práva, „stop“, do láva.

Grzechołka. Trwała, zintegrowana z uchwytem magnetycznym 1/4". Możliwość przełączenia kierunku: w prawo, „stop“, w lewo.

Трещотка. Прочная, совмещенная с магнитным держателем 1/4".

Возможность смены направления: вправо, „стоп“, влево.

Material

Glasfaserverstärkter Kunststoff.

Materiál. Hmota zesílnění skleněným vláknem.

Materiał. Tworzywo wzmocnione włóknem szklanym.

Материал. Пластик усиленный стекловолокном.



COMFORCE flextec

Flexibilität für mehr Komfort



Die Kraft der Innovation. Schröder Schraubwerkzeuge- und -systeme sind durch patentierte Innovationen immer auf dem neuesten Stand. Basis aller Entwicklungen ist das Bedürfnis des Nutzers nach dauerhaft guter Arbeit.

Sila inovace. Díky patentovaným vynálezům nářadí a systémy šroubováků firmy Schröder jsou opřete o nejnovší stav techniky. Základem všech vynálezů je potřeba uživatele spojená s dobrými výsledky její práce.

Sila innowacji. Dzięki opatentowanym wynalazkom narzędzia i systemy wkrętek firmy Schröder oparte są o najnowszy stan techniki. Podstawą wszystkich wynalazków jest potrzeba użytkownika związana z dobrymi efektami jego pracy.

Сила новшества. Благодаря патентованным изобретениям инструменты и системы отверток фирмы Schröder опираются на новейшей технике. Основой всех изобретений являются потребности пользователя, связанные с удовлетворительными эффектами его работы.



COMFORCE flextec



1/4"



No.	□□□	↺	↻	EAN
1.184.4	HiCrom	⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2	⊖ 6,5 mm	280 1 4012929118441
1.185.4	HiCrom	⊕ PH1 / PH2 / PH3 SW 6, 8, 10, 11 ⊕ PZ1 / PZ2	⊖ 6,5 mm	320 1 4012929118540



No.	□□□	↺	↻	EAN
1.184.0	HiCrom	⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2	⊖ 6,5 mm	280 12 4012929118403
1.185.0	HiCrom	⊕ PH1 / PH2 / PH3 SW 6, 8, 10, 11 ⊕ PZ1 / PZ2	⊖ 6,5 mm	320 12 4012929118502

COMFORCE-CL Universal-Set



1/4"



No.	□□□	↺	↻	EAN
1.194.4	HiCrom	⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2	⊖ 6,5 mm	240 1 4012929119448

COMFORCE-CL Compact-Set



No.	□□□	↺	↻	EAN
1.192.4		⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3 ● 2,0 / 2,5 / 3,0 mm ● 4,0 / 5,0 / 6,0 mm ⊖ 3,0 / 4,5 / 5,5 mm ⊖ 6,0 / 6,5 / 8,0 mm ⊕ T8 / T9 / T10 ⊕ T15 / T20 / T25 ⊕ T27 / T30 / T40		930 1 4012929119240

1/4"
 1/4"



No.	□□□	↺	↻	EAN
1.194.0		8 x COMFORCE-Universal Set		260 1 4012929119400

COMFORCE-CL

Aufdruck Ihres Firmenlogos ab 60 Stück möglich.
 Vyšší 60 kusů je možný potisk Vašeho firemního loga.
 Powyżej 60 sztuk możliwy nadruk Państwa logo firmowego.
 Свыше 60 штук – возможно нанесение Вашего фирменного логa.

COMFORCE



6 mm



No.	□□□	mm	9	EAN
1.150.4	○ 6 mm	150	174	1 4012929115044

COMFORCE protorq



Universal-Set

No.	□□□	9	EAN
1.154.4	175 mm x 6 mm	830	1 4012929115440
	PH1 0,8 x 4,0		
	PH2 1,0 x 5,5		
	PH3 1,2 x 6,5		
	PZ1 PZ2		
	○ 6,35 mm ● 6 mm		

Compact-Set



No.	□□□	9	EAN
1.161.4	1/4" ● 6 mm	960	1 4012929116140
	PH1 / PH2 / PH3	3,0 / 4,5 / 5,5 mm	
	PZ1 / PZ2 / PZ3	6,0 / 6,5 / 8,0 mm	
	T8 / T9 / T10	2,0 / 2,5 / 3,0 mm	
	T15 / T20 / T25	4,0 / 5,0 / 6,0 mm	
	T27 / T30 / T40		



Profi-Set

No.	□□□	EAN
1.163.4	○ 6,35 mm ● 6 mm	4012929116348
	0,6 x 4,5 / 0,8 x 5,5 / 1,0 x 6,0 mm	
	1,2 x 6,5 / 1,6 x 8,0 mm	
	PH1 / PH2 / PH3	
	PZ1 / PZ2 / PZ3	
	3 - 4 - 5 - 6 mm	
	T 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40	
	1/4" ● 6 mm	
	○ 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13	

Steckschlüssel Bit Set BitKnarre/Comfore

Souprava násadových bitů s řehtačkou / comfore

Zestaw bitów nasadkowych z grzehtką / comfore

Комплект насадочных битов с трещоткой / comfore



No.	□□□ Satz Nr.	9	EAN
1.103.4	6 / 8 / 10 / 11 mm		4012929110346
	PH1 / PH2 / PH3		
	PZ1 / PZ2 / PZ3		
	T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40		
	0,8 x 5,5 mm		
	5 / 6 mm		
	1x		
	1x		



No.	□□□ Satz Nr.	9	EAN
1.153.4	6 / 8 / 10 / 11 mm		4012929115341
	PH1 / PH2 / PH3		
	PZ1 / PZ2 / PZ3		
	T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40		
	0,8 x 5,5 mm		
	5 / 6 mm		
	1x		
	1x		



EXATORQ

Set mit 11 Umsteckklingen und Heft / Souprava 11 vyměnitelných klingů a rukojeř
 Zestaw 11 wymiennych kling i rękojścią / Комплект 11 сменных клинков и рукоятка



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	EAN	
1.171.4	⊕ PZ1	⊕ PZ2	960	1	4012929117147
	⊕ PH1	⊕ PH2			
	⊖ 1,2 x 6,5	⊕ PH3			
	⊖ 0,8 x 4,0	⊖ 1,0 x 5,5			
	● 3,0	KK ● 3,0			
	4,0	4,0			
	5,0	5,0			
	6,0	6,0			
	⊕ T10	⊕ T15			
	T20	T25			
	T30	T40			

Zubehör COMFORCE protorq

Doppelklingen 6 mm ● aus hochwertigem Spezialstahl, hartverchromt

Wyposażenie dodatkowe COMFORCE protorq

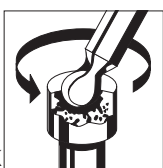
Podwójne klingi 6 mm ● ze stali wysokogatunkowej, chromowanej na twardo

Přidané vybavení COMFORCE protorq

Dvojitě klingi 6 mm ● s ušlechtilé ocele, chromované do tvrdé

Дополнительное оснащение COMFORCE protorq

Двойные клинки 6 мм ● из высококачественной, твердохромированной стали



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	↶ ↷	EAN	
1.200.0	⊖ 0,8 x 4,0	⊖ 1,0 x 5,5	175	39	5	4012929120000
1.201.0	⊖ 0,8 x 4,0	⊕ PH1	175	40	5	4012929120109
1.202.0	1,0 x 5,5	PH2	175	41	5	4012929120208
1.203.0	1,2 x 6,5	PH3	175	42	5	4012929120307
1.204.0	⊖ 0,8 x 4,0	⊕ PZ1	175	40	5	4012929120406
1.205.0	1,0 x 5,5	PZ2	175	41	5	4012929120505
1.206.0	1,2 x 6,5	PZ3	175	42	5	4012929120604
1.207.0	⊕ PH1	⊕ PH2	175	40	5	4012929120703
1.208.0	⊕ PZ1	⊕ PZ2	175	40	5	4012929120802
1.210.0	⊕ T6	⊕ T8	175	40	5	4012929121007
1.211.0	T7	T9	175	40	5	4012929121106
1.212.0	T10	T15	175	40	5	4012929121205
1.213.0	T20	T25	175	41	5	4012929121304
1.214.0	T30	T40	175	42	5	4012929121403
1.217.0	⊕ T10	⊕ T15	175	42	5	4012929121700
1.218.0	T20	T25	175	42	5	4012929121809
1.219.0	T30	T40	175	42	5	4012929121908
1.223.0	● 3,0	KK ● 3,0	175	38	5	4012929122301
1.224.0	4,0	4,0	175	39	5	4012929122400
1.225.0	5,0	5,0	175	40	5	4012929122509
1.226.0	6,0	6,0	175	40	5	4012929122608

EXATORQ-VH

EXAGON-Schraubendreherheft für Umsteckklingen / Rukojeř řoubaváku EXAGON k vyměnitelným klingům
 Rękojścię wkręćaka EXAGON do wymiennych kling / Рукоятка отвертки EXAGON для сменных клинков



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	↶ ↷	EAN
1.170.0	○ 6 mm	79	114	5	4012929117000

Magnethalter

Magnetická příchytká

Uchwyt magnetyczny

Магнитный держатель



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	↶ ↷	EAN	
3.703.0	○ 6,35 mm (1/4")	● 6 mm	36/60	26	5	4012929370306
3.709.0	○ 6,35 mm (1/4")	● 6 mm	100/125	54	5	4012929370900

Flexible Verlängerung

Elastický nástavec

Elastyczny przedłużacz

Эластичный удлинитель



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	↶ ↷	EAN	
3.710.0	6,35 mm	6 mm	150/175	75	5	4012929371006

Adapter

Adaptér

Adapter

Переходник



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	↶ ↷	EAN	
3.711.0	■ (1/4")	● 6 mm	26/50	16	5	4012929371105
3.712.0	■ (1/4")	● 6 mm	30/100	36	5	4012929371204
3.713.0	■ (1/4")	● 6 mm	100/175	54	5	4012929371303

Verlängerung / Adapter mit Schnellwechsel-futter

Nástavec / adaptér s rychlo vyměnitelným držákem

Przedłużacz / adapter z uchwytem szybkozmiennym

Удлинитель / переходник с быстросменяемым держателем



No.	□□□	↶ ↷	↶ ↷	↶ ↷	EAN	
3.705.0	○ 6,35 mm	● 6 mm	25/100	55	5	4012929370504
3.706.0	○ 6,35 mm	● 6 mm	105/175	40	5	4012929370603

Drillschrauber verchromt mit Anschluß nach DIN 7432

Šroubovákový automat, chromovaný s přípojem podle z DIN 7432

Automat wkrętaskowy, chromowany z podłączeniem zgodnie z DIN 7432

Отвертка-автомат, хромированная

с присоединением согласно DIN 7432



No.	Ømm	□□□	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.004.4	5,5	⊖0,6x4,5 + 0,8x5,5 mm	260	285	1		4012929100446
		⊕No.1 + No.2 ⊖0,5x3,0 mm					
1.004.6	5,5	⊖0,6x4,5 + 0,8x5,5 mm	260	330	4	●	4012929100460
		⊕No.1 + No.2 ⊖0,5x3,0 mm					



No.	Ømm	□□□	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.032.4	5,5	⊖0,6x4,5 + 0,8x5,5 mm	330	335	1		4012929103249
		⊕No.2					
1.032.6	5,5	⊖0,6x4,5 + 0,8x5,5 mm	330	420	4	●	4012929103263
		⊕No.2					



No.	Ømm	□□□	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.062.4	7,0	⊖0,8x5,5 + 1,2x6,5 mm	480	495	1		4012929106240
		⊕No.2					
1.062.6	7,0	⊖0,8x5,5 + 1,2x6,5 mm	480	575	4	●	4012929106264
		⊕No.2					
1.077.4	7,0	⊖0,8x5,5 + 1,2x6,5 mm	290	435	1		4012929107742
		⊕No.2					



No.	Ømm	⊕	↻	↻	↻	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.300.0	5,5	PH0				55	8	5		4012929130009
1.301.0	5,5	PH1				55	8	5		4012929130108
1.302.0	5,5	PH2				55	9	5		4012929130207
1.304.0	5,5		0,5	3,0		55	8	5		4012929130405
1.305.0	5,5		0,6	4,5		55	9	5		4012929130504
1.306.0	5,5		0,8	5,5		55	9	5		4012929130603
1.311.0	5,5	PZ1				55	8	5		4012929131105
1.312.0	5,5	PZ2				55	9	5		4012929131204
1.331.0	7,0	PH1				70	15	5		4012929133109
1.332.0	7,0	PH2				70	18	5		4012929133208
1.333.0	7,0	PH3				70	22	5		4012929133307
1.335.0	7,0		0,8	5,5		70	18	5		4012929133505
1.336.0	7,0		1,0	6,0		70	18	5		4012929133604
1.337.0	7,0		1,2	6,5		70	18	5		4012929133703
1.341.0	7,0	PZ1				70	15	5		4012929134106
1.342.0	7,0	PZ2				70	18	5		4012929134205
1.343.0	7,0	PZ3				70	22	5		4012929134304

Drillschrauber verchromt

mit 6,35 (1/4") Sechskantaufnahme für Bits und umsteckbare Doppelbits

Šroubovákový automat, chromovaný

se šestiúhelným upínáním 6,35 (1/4") pro jednotlivé bity a dvojité překládané bity.

Automat wkrętaskowy, chromowany

z mocowaniem sześciokątnym 6,35 (1/4") dla bitów pojedynczych i przekładanych bitów podwójnych

Отвертка-автомат, хромированная

с шестигранным креплением 6,35 (1/4") под одиночные биты и переставляемые двойные биты



No.	●mm	□□□	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.024.4	6,35	⊕No.1 ⊖0,6 x 4,5 mm (1/4") ⊕No.2 ⊖0,8 x 5,5 mm ⊕No.3 ⊖1,0 x 7,0 mm	265	290	1		4012929102440
1.024.6	6,35	⊕No.1 ⊖0,6 x 4,5 mm (1/4") ⊕No.2 ⊖0,8 x 5,5 mm ⊕No.3 ⊖1,0 x 7,0 mm	265	340	4	●	4012929102464



No.	●mm	□□□	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.052.4	6,35	⊕No.1 ⊖0,6 x 4,5 mm (1/4") ⊕No.2 ⊖0,8 x 5,5 mm ⊕No.3 ⊖1,0 x 7,0 mm	335	375	1		4012929105243
1.052.6	6,35	⊕No.1 ⊖0,6 x 4,5 mm (1/4") ⊕No.2 ⊖0,8 x 5,5 mm ⊕No.3 ⊖1,0 x 7,0 mm	335	425	4		4012929105267



No.	●mm	□□□	κ mm	↻	↻	↻	EAN
1.082.4	6,35	⊕No.1 ⊖0,6 x 4,5 mm (1/4") ⊕No.2 ⊖0,8 x 5,5 mm ⊕No.3 ⊖1,0 x 7,0 mm	480	515	1		4012929108244
1.082.6	6,35	⊕No.1 ⊖0,6 x 4,5 mm (1/4") ⊕No.2 ⊖0,8 x 5,5 mm ⊕No.3 ⊖1,0 x 7,0 mm	480	565	4	●	4012929108268

Drillschraubereinsätze

(Anschlußmaße nach DIN 7432)

aus hochwertigem Spezialstahl mit Spitzenwerten in Härte und Drehmoment

Koncovky ke šroubovákovým automatům

(rozměry přípoje podle DIN 7432)

s uslechtilé zvláštní ocele s nejlepšími hodnotami tvrdosti a krouticího momentu

Коńcówки до автоматів wkrętaskowych

(wymary podłączenia wg DIN 7432)

z wysokogatunkowej specjalnej o najlepszych wartościach pod względem

twardości i momentu skręcającego

Наконечники к отверткам-автоматам

(размеры присоединения согласно DIN 7432)

из высококачественной специальной стали с наилучшими показателями твердости и момента кручения



Geometrie

Abtrieb mit höchster Präzision. Reduziert Auswurfkräfte durch festen Sitz in der Schraube
Geometrie. Přenos momentu s největší přesností, redukované střížné síly v důsledku silného osazení v šroubu.

Geometria. Przeniesienie momentu z najwyższą precyzją, zredukowane siły ścinające przez mocne osadzenie w śrubie.

Геометрия. Передача момента с высочайшей точностью, сниженные силы срезания путем плотного вхождения в винт.



Technologie

Exaform Geometrie und TIC-Beschichtung garantieren Dauerfestigkeit und Verschleißschutz.

Technologie. Geometrie „Exaform“ a také povrch TIC zaručují trvanlivost a ochranu před opotřebením.

Technologia. Geometria „Exaform“ oraz powłoka TIC gwarantują trwałość i ochronę przed zużyciem.

Технология. Геометрия „Exaform“, а также покрытие ТПС гарантируют стойкость и защиту от износа.



BITLOC-PRO

Professionelles Schnellwechselfutter für 1/4-Zoll-Bits.

Bitloc-pro. Profesjonalní rychle vyměnitelný držák k bitům 1/4".

BITLOC-PRO. Profesjonalny uchwyt szybkowzmienny do bitów 1/4".

Bitloc-pro. Профессиональный быстросменный держатель для битов 1/4".

Material

Hochwertiger, wärmebehandelter Spezialstahl für optimale Härte.

Materiál. Ušlechtilá zvláštní ocel kalená za účelem získání optimální tvrdosti

Materiał. Wysokogatunkowa specjalna stal hartowana w celu uzyskania optymalnej twardości.

Материал. Высококачественная специальная, закалённая сталь для получения оптимальной твердости.



EXAFORM-Bit

Präzision für höchste Beanspruchung



Der PHZ-Bit ist der ideale Problemlöser für Schreiner und Trockenbauer, da diese in ihrem Arbeitsbereich oft Schnellbauschrauben mit PH-Anschlüssen verwenden und die gängigen Spax-Schrauben in den meisten Fällen ein PZ-Profil aufweisen. Ab sofort benötigt man nur noch den PHZ-Bit in den Größen 1, 2 und 3 und deckt damit sechs Größen bei PH und PZ ab.

Биты PHZ jsou ideálním řešením pro stolaře a kutily, poněvadž při své práci často používají rychle upínající šrouby s hnízdem PH, a všeobecné šrouby SPAX nejčastěji mají profil PZ. Současně postačí jen „PHZ-Bit“ o rozměrech 1, 2 a 3, díky čemuž rozsah použití objímá 6 rozměrů pro PH a PZ.

Биты PHZ stanowią idealne rozwiązanie dla stolarzy i majsterkowiczów, ponieważ w swojej pracy stosują oni często śruby szybkookrętne z gniazdami PH, a powszechne wkręty SPAX najczęściej posiadają profil PZ. Teraz wystarczy jedynie „PHZ-Bit” w rozmiarach 1, 2 i 3, dzięki czemu zakres zastosowania obejmuje 6 rozmiarów dla PH i PZ.

Биты PHZ представляют собой идеальное решение для столяров и мастеров, потому что в своей работе они часто применяют шурупы с головками PH, а общепринятые шурупы SPAX чаще всего имеют профиль PZ. Теперь достаточно только „PHZ-Bit” размеров 1, 2 и 3, благодаря чему сфера применения охватывает 6 размеров для PH и PZ.




PHZ-Bit Two in One

Endlich der Passende! Mit dem PHZ-Bit präsentiert Schröder eine Produktinnovation, die doppelt überzeugt. Denn der neue PHZ-Bit ist für Pozidriv- und Phillips-Schrauben gleichermaßen einsetzbar – ohne Beeinträchtigung der Schraubkraft. Der PHZ-Bit ist der ideale Problemlöser für Schreiner und Trockenbauer, da diese in ihrem Arbeitsbereich oft Schnell-schrauben mit PH-Anschlüssen verwenden und die gängigen Spax-Schrauben in den meisten Fällen ein PZ-Profil aufweisen. Ab sofort benötigt man nur noch den PHZ-Bit in den Größen 1, 2 und 3 und deckt damit sechs Größen bei PH und PZ ab. Erkennungsmerkmal des neuen PHZ-Bit: die doppelt überdrehte weißgoldene Schraubspitze, die durch ihre Hartstoffbeschichtung auf Titan-Nitrit-Basis besonders verschleißfest ist.

Konečič se chodí! Firma Schröder představuje inovační výrobek, který přesvědčují dvojitým způsobem. Poněvadž nový bit PHZ spolupracuje stejně ze šrouby druhu Pozidriv (PZ) a tak těž šrouby druhu Phillips (PH) bez zmenšení krouticího momentu. Bity PHZ jsou ideálním řešením pro stolaře a kutilů, poněvadž při své práci často používají rychlo upevňující šrouby s vybraním PH a všeobecně používané šrouby SPAX mají nejčastější vybraní profil PZ. Teda stačí jedinečné „PHZ-Bit“ o rozměrech 1, 2 a 3, díky kterému oblast použití objímá 6 velikosti pro PH a PZ. Charakteristickým znamením bitů PHZ je dvojitě přesoustružen hrot v barvě bílého zlata, které díky svému kalenému povrchu na základě nitridu titanu je mimořádně odolný na opotřebení.

Nareszcie pasuje! Firma Schröder prezentuje innowacyjny produkt, który przekonuje w dwójaki sposób. Ponieważ nowy bit PHZ współpracuje zarówno ze śrubami typu Pozidriv (PZ), jak i śrubami typu Phillips (PH) bez zmniejszenia siły momentu obrotowego. Bity PHZ stanowią idealne rozwiązanie dla stolarzy i majsterkowiczów, ponieważ w swojej pracy stosują oni często śruby szybkowkrętne z gniazdami PH, a powszechne wkręty SPAX najczęściej posiadają profil PZ. Teraz wystarczy jedynie „PHZ-Bit” w rozmiarach 1, 2 i 3, dzięki czemu zakres zastosowania obejmuje 6 wielkości dla PH i PZ. Cechą rozpoznawczą bitów PHZ jest: podwójnie przetoczony grot w kolorze białego złota, który dzięki swojej hartowanej powłoce na bazie azotku tytanu jest wyjątkowo odporny na zużycie.

Наконец подходит! Фирма Schröder представляет новый продукт, который убеждает двумя способами. Так как новый бит PHZ взаимодействует как с винтами типа Pozidriv (PZ), так и с винтами типа Phillips (PH) без уменьшения силы момента вращения, биты PHZ являются идеальным решением для столяров и мастеров, потому что в своей работе они часто применяют шурупы с головками PH, а распространенные шурупы SPAX чаще всего имеют профиль PZ. Теперь достаточен только „PHZ-Bit” размеров 1, 2 и 3, благодаря чему сфера применения охватывает 6 размеров для PH и PZ. Отличительной чертой битов PHZ является дважды проточенный наконечник цвета белого золота, который, благодаря своему закаленному покрытию на базе нитрида титана, есть исключительно стоек к износу.




No.	Gr.	mm	mm	mm	EAN
2.051.0	Gr.1	25	5	5	4012929205103
2.052.0	Gr.2	25	6	5	4012929205202
2.053.0	Gr.3	25	7	5	4012929205301

PHZ-Mini Box

Bit-Set
Sostava bitů
Zestaw bitów
Комплект битов




No.	mm	mm	mm	EAN	
3.940.0	1x 2.051.0 / 2x 2.052.0 / 1x 2.053.0	25	42	45	4012929394005



No.	Gr.	mm	mm	mm	EAN
2.831.0	Gr.1	50	8,5	5	4012929283101
2.832.0	Gr.2	50	9	5	4012929283200
2.833.0	Gr.3	50	10	5	4012929283309
2.836.0	Gr.1	70	12,5	5	4012929283606
2.837.0	Gr.2	70	14	5	4012929283705
2.838.0	Gr.3	70	16	5	4012929283804


PHZ-Mini Box

Bit-Set
Sostava bitů
Zestaw bitów
Комплект битов

No.	Gr.	mm	mm	mm	EAN
2.056.0	Gr.1	25	5	5	4012929205608
2.057.0	Gr.2	25	6	5	4012929205707
2.058.0	Gr.3	25	7	5	4012929205806

No.	mm	mm	mm	EAN	
3.941.0	2x 2.051.0 / 3x 2.052.0 / 1x 2.053.0	25	57	1	4012929394104



No.	Gr.	mm	mm	mm	EAN
2.841.0	Gr.1	50	8,5	5	4012929284108
2.842.0	Gr.2	50	9	5	4012929284207
2.843.0	Gr.3	50	10	5	4012929284306
2.846.0	Gr.1	70	12,5	5	4012929284603
2.847.0	Gr.2	70	14	5	4012929284702
2.848.0	Gr.3	70	16	5	4012929284801



0.945.4
siehe Seite 10
vide stránka 10
patrz strona 10
смотри
страница 10

Schraubereinsätze - C 6,3

6,35 mm (1/4") Verbindungssechskant, Form C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

Koncovky k šroubovákům – C 6,3

Šestihranný přechodný článek 6,35 mm (1/4"), tvar C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkrętek – C 6,3

6,35 mm (1/4") złączka sześciokątna, kształt C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

Наконечники к отверткам - C 6,3

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

TITAN Carbid beschichtete Bits

EXAFORM Geometrie / direkte Kraftübertragung / hohe Oberflächenhärte (3000 HV) / lange Lebensdauer / reduzierte Auswurfkräfte / guter Korrosionsschutz

Bity s titánovým povrchem, s karbidem

Geometrie EXAFORM / přímý přenos síly / vysoká tvrdost povrchu (3000 HV) / velká trvanlivost / redukované síťňové síly / dobrá záchrana před koroze

Bity powlekane tytanem, z węglikiem

Geometria EXAFORM / bezpośrednie przeniesienie siły / wysoka twardość powierzchni (3000 HV) / duża trwałość / zredukowane siły ścinające / dobra ochrona przed korozją

Биты покрытые карбидом титана

Геометрия EXAFORM / непосредственная передача силы / высокая твердость поверхности (3000 HV) / длительная стойкость / уменьшение силы срезания / хорошая защита от коррозии

EXAFORM



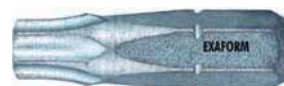
No.	⊕	g	mm	mm	EAN
2.701.0	PH 1	4,5	25	10	4012929270101
2.702.0	PH 2	5,0	25	10	4012929270200
2.703.0	PH 3	5,5	25	10	4012929270309

EXAFORM



No.	⊕	g	mm	mm	EAN
2.711.0	PZ 1	4,5	25	10	4012929271108
2.712.0	PZ 2	5,5	25	10	4012929271207
2.713.0	PZ 3	5,5	25	10	4012929271306

EXAFORM



No.	⊕	g	mm	mm	EAN
2.734.0	T10	5,5	25	10	4012929273409
2.735.0	T15	5,5	25	10	4012929273508
2.736.0	T20	5,5	25	10	4012929273607
2.737.0	T25	5,5	25	10	4012929273706
2.738.0	T27	6,0	25	10	4012929273805
2.739.0	T30	6,0	25	10	4012929273904
2.740.0	T40	6,5	25	10	4012929274000

EXAFORM CLASSIC



No.	⊕	g	mm	mm	EAN
2.706.0	PH 1	4,5	25	10	4012929270606
2.707.0	PH 2	5,0	25	10	4012929270705
2.708.0	PH 3	5,5	25	10	4012929270804

EXAFORM CLASSIC



No.	⊕	g	mm	mm	EAN
2.716.0	PZ 1	4,5	25	10	4012929271603
2.717.0	PZ 2	5,5	25	10	4012929271702
2.718.0	PZ 3	5,5	25	10	4012929271801

EXAFORM CLASSIC



No.	⊕	g	mm	mm	EAN
2.764.0	T10	5,5	25	10	4012929276400
2.765.0	T15	5,5	25	10	4012929276509
2.766.0	T20	5,5	25	10	4012929276608
2.767.0	T25	5,5	25	10	4012929276707
2.768.0	T27	6,0	25	10	4012929276806
2.769.0	T30	6,0	25	10	4012929276905
2.770.0	T40	6,5	25	10	4012929277001

Schraubereinsätze - C 6,3

6,35 mm (1/4") Verbindungsschsechskant, Form C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

Koncovky k šroubovákům – C 6,3

Šestihránný přechodný článek 6,35 mm (1/4"), tvar C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkrętek – C 6,3

6,35 mm (1/4") złączka sześciokątna, kształt C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

Наконечники к отверткам - C 6,3

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

HiCROMBIT

höchste Beanspruchung - optimale Leistung für professionellen Einsatz / Největší zatížení – optimální výkonnost pro profesionální použití / najwyższe obciążenia – optymalna wydajność dla profesjonalnych zastosowań / Высочайшие нагрузки – оптимальная производительность для профессиональных решений

Bits (HCr) Hartverchromt

hohe Oberflächenhärte (~70HRc) / raue Oberfläche / guter Korrosionsschutz / lange Lebensdauer / reduzierte Auswurfkräfte

Bity (HCr) chromované do tvrdá

Vysoka tvrdost povrchu (~70HRc) / drsný povrch / dobré zabezpečení před koroze / velká trvanlivost / redukované stříhové síly

Bity (HCr) chromowane na twardo

wysoka twardość powierzchni (~70HRc) / chropowata powierzchnia / dobre zabezpieczenie przed korozją / duża trwałość / zredukowane siły ścinające

Биты (HCr) твёрдохромированные

Высокая твердость поверхности (~70HRc) / шероховатая поверхность / хорошая защита от коррозии / высокая стойкость / уменьшенные силы срезания

HiCROM



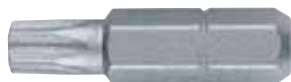
No.		g	mm		EAN
2.171.0	PH 1	5,0	25	10	4012929217106
2.172.0	PH 2	5,5	25	10	4012929217205
2.173.0	PH 3	5,5	25	10	4012929217306
2.176.0	PZ 1	5,0	25	10	4012929217601
2.177.0	PZ 2	5,5	25	10	4012929217700
2.178.0	PZ 3	5,5	25	10	4012929217809

HiCROM



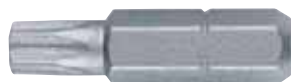
No.	mm	g	mm		EAN
2.191.0	0,6 x 4,0	4,5	25	10	4012929219100
2.192.0	0,6 x 4,5	5,0	25	10	4012929219209
2.194.0	0,8 x 5,5	6,0	25	10	4012929219407
2.195.0	1,0 x 6,0	6,0	25	10	4012929219506
2.196.0	1,2 x 6,5	6,5	25	10	4012929219605

HiCROM



No.		g	mm		EAN
2.164.0	T10	5,5	25	10	4012929216406
2.165.0	T15	5,5	25	10	4012929216505
2.166.0	T20	5,5	25	10	4012929216604
2.167.0	T25	5,5	25	10	4012929216703
2.168.0	T27	6,0	25	10	4012929216802
2.169.0	T30	6,0	25	10	4012929216901
2.170.0	T40	7,0	25	10	4012929217007

HiCROM



No.		g	mm		EAN
2.244.0	Torx Plus T10	5,5	25	10	4012929224401
2.245.0	Torx Plus T15	5,5	25	10	4012929224500
2.246.0	Torx Plus T20	5,5	25	10	4012929224609
2.247.0	Torx Plus T25	6,0	25	10	4012929224708
2.248.0	Torx Plus T27	6,5	25	10	4012929224807
2.249.0	Torx Plus T30	7,0	25	10	4012929224906
2.250.0	Torx Plus T40	7,0	25	10	4012929225002

HiCROM



No.		g	mm		EAN
2.584.0	T10	5,0	25	10	4012929258406
2.585.0	T15	5,5	25	10	4012929258505
2.586.0	T20	6,0	25	10	4012929258604
2.587.0	T25	5,0	25	10	4012929258703
2.588.0	T27	7,0	25	10	4012929258802
2.589.0	T30	7,5	25	10	4012929258901
2.590.0	T40	8,0	25	10	4012929259007

HiCROM



No.	mm	g	mm		EAN
2.540.0	1,5	4,1	25	10	4012929254002
2.541.0	2,0	4,5	25	10	4012929254101
2.542.0	2,5	4,5	25	10	4012929254200
2.543.0	3,0	5,0	25	10	4012929254309
2.544.0	4,0	5,0	25	10	4012929254408
2.545.0	5,0	6,0	25	10	4012929254507
2.546.0	6,0	6,5	25	10	4012929254606
2.547.0	8,0	11,0	25	10	4012929254705
2.548.0	10,0	16,5	25	10	4012929254804

HiCROM



No.		g	mm		EAN
2.131.0	PH 1	11,5	50	10	4012929213108
2.132.0	PH 2	12,0	50	10	4012929213207
2.133.0	PH 3	12,0	50	10	4012929213306
2.136.0	PZ 1	11,5	50	10	4012929213603
2.137.0	PZ 2	12,0	50	10	4012929213702
2.138.0	PZ 3	12,0	50	10	4012929213801

HiCROM



No.		g	mm		EAN
2.684.0	T10	10,5	50	10	4012929268405
2.685.0	T15	11,0	50	10	4012929268504
2.686.0	T20	11,5	50	10	4012929268603
2.687.0	T25	12,0	50	10	4012929268702
2.688.0	T27	12,0	50	10	4012929268801
2.689.0	T30	13,5	50	10	4012929268900
2.690.0	T40	14,0	50	10	4012929269006

Schraubereinsätze - C 6,3

6,35 mm (1/4") Verbindungssechskant, Form C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

Screwdriver Bits - C 6,3

6,35 mm (1/4") hexagon drive, Shape C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkrętek – C 6,3

6,35 mm (1/4") złączka sześciokątna, kształt C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173

Наконечники к отверткам - C 6,3

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

HiCROM



No.	Gr.	g	mm	mm	EAN
2.650.0	Gr.4	5,5	25	10	4012929265008
2.651.0	Gr.6	6,0	25	10	4012929265107
2.652.0	Gr.8	7,5	25	10	4012929265206
2.653.0	Gr.10	9,5	25	10	4012929265305

HiCROM



6,35 mm

Steckschlüssel 6,35 mm Klucz nasadkowy 6,35 mm Klucz nasadkowy 6,35 mm Ключ торцовый 6,35 mm Antrieb

No.	mm	mm	g	mm	EAN
2.751.0	4,0	33	10	5	4012929375106
2.752.0	5,0	33	10	5	4012929375205
2.753.0	5,5	36	12	5	4012929375304
2.754.0	6,0	36	12	5	4012929375403
2.755.0	7,0	36	12	5	4012929375502
2.756.0	8,0	37	14	5	4012929375601
2.757.0	9,0	38	19	5	4012929375700
2.758.0	10,0	38	18	5	4012929375809
2.759.0	11,0	38	21	5	4012929375908

TINBIT

hohe Oberflächenhärte für dauerhaften Einsatz / Wysoka twardość powrchu pro nepřetržitou práci /

Wysoka twardość powierzchni dla ciągłej pracy / Высокая твердость поверхности для непрерывной работы

TITAN Nitrid beschichtete Bits (CVD - Verfahren)

hohe Oberflächenhärte (~90 HRc) / raue Oberfläche / gute Bindung von Beschichtung und Stahl / lange Lebensdauer / minimierte Auswurfkräfte

Nástavce potažené nitrídem titanu (proces CVD)

Velká tvrdost povrchu (~90 HRc) / drsný povrch / dobrá přilnavost povlaku s ocelí / velká životnost

Биты покрытые азотkiem титану (процес CVD)

Duża twardość powierzchni (~90 HRc) / chropowata powierzchnia / dobre związanie powłoki ze stalą / duża trwałość

Биты покрыты нитридом титана (процесс CVD)

Высокая твердость поверхности (~90 HRc) / шероховатая поверхность / хорошее сцепление покрытия со сталью / высокая твердость

TINBIT



No.	PH	g	mm	mm	EAN
2.101.0	PH 1	4,5	25	10	4012929210107
2.102.0	PH 2	4,5	25	10	4012929210206
2.103.0	PH 3	4,5	25	10	4012929210305
2.107.0	PH 1	11,5	50	10	4012929210701
2.108.0	PH 2	12,0	50	10	4012929210800
2.109.0	PH 3	12,5	50	10	4012929210909

TINBIT



No.	mm	g	mm	mm	EAN
2.122.0	0,6 x 4,5	4,5	25	10	4012929212200
• 2.125.0	1,0 x 6,0	6,0	25	10	4012929212507
2.126.0	1,2 x 6,5	6,0	25	10	4012929212606

TINBIT



No.	PZ	g	mm	mm	EAN
2.111.0	PZ 1	4,5	25	10	4012929211104
2.112.0	PZ 2	4,5	25	10	4012929211203
2.113.0	PZ 3	4,5	25	10	4012929211302
2.117.0	PZ 1	11,5	50	10	4012929211708
2.118.0	PZ 2	12,0	50	10	4012929211807
2.119.0	PZ 3	12,0	50	10	4012929211906

TINBIT



No.	T	g	mm	mm	EAN
2.234.0	T10	5,5	25	10	4012929223404
2.235.0	T15	5,5	25	10	4012929223503
2.236.0	T20	6,0	25	10	4012929223602
2.237.0	T25	6,0	25	10	4012929223701
2.238.0	T27	6,5	25	10	4012929223800
2.239.0	T30	6,5	25	10	4012929223909
2.240.0	T40	7,0	25	10	4012929224005

3 Schraubereinsätze und Bits

Koncovky a bity ke šroubovákům / Końcówki i bity do wkręteków / Наконечники и биты к отверткам

Schraubereinsätze - C 6,3

6,35 mm (1/4") Verbindungssechskant, Form C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkręteków – C 6,3

6,35 mm (1/4") złączka sześciokątna, kształt C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173

Koncovky k šroubovákům – C 6,3

Šestihřanný přechodný článek 6,35 mm (1/4"), tvar C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173



Наконечники к отверткам - C 6,3

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173

ClassicBIT zäharte Version, hohe Beanspruchung in allen Bereichen

verze tažně-tvrdá, velké zatížení ve všech oblastech použití / wersja ciągliwotwarda, duże obciążenia we wszystkich obszarach zastosowań / версия вязко-твердая, высокие нагрузки во всех областях применения

Härte / Tvrđost / Twardość / Твердость

58-60 HRc 56-58 HRc



No.	+	g	mm	mm	mm	EAN
2.000.0	PH 0	4,5	25	10		4012929200009
2.001.0	PH 1	5,0	25	10		4012929200108
2.002.0	PH 2	5,0	25	10		4012929200207
2.003.0	PH 3	5,5	25	10		4012929200306
2.004.0	PH 4	12,5	32	10		4012929200405
2.006.0	PH 2	6,5	32	10		4012929200603
2.007.0	PH 1	11,5	50	10		4012929200702
2.008.0	PH 2	11,5	50	10		4012929200801
2.009.0	PH 3	12,0	50	10		4012929200900



No.	+	g	mm	mm	mm	EAN
2.160.0	reduzierte Spitze Gr. 2 reduced tip Size 2	5,0	25	10		4012929216000



No.	+	g	mm	mm	mm	EAN
2.011.0	PZ 1	4,5	25	10		4012929201105
2.012.0	PZ 2	5,5	25	10		4012929201204
2.013.0	PZ 3	5,5	25	10		4012929201303
2.014.0	PZ 4	12,0	32	10		4012929201402
2.017.0	PZ 1	11,5	50	10		4012929201709
2.018.0	PZ 2	12,0	50	10		4012929201808
2.019.0	PZ 3	12,5	50	10		4012929201907



No.	mm	g	mm	mm	mm	EAN
2.020.0	0,5 x 3,0	4,5	25	10		4012929202003
2.022.0	0,6 x 4,5	4,5	25	10		4012929202201
2.024.0	0,8 x 5,5	5,0	25	10		4012929202409
• 2.025.0	1,0 x 6,0	6,0	25	10		4012929202508
2.026.0	1,2 x 6,5	6,0	25	10		4012929202607
2.028.0	1,2 x 8,0	7,0	25	10		4012929202805
2.029.0	1,6 x 8,0	7,0	25	10		4012929202904
• 2.030.0	1,6 x 9,0	8,0	25	10		4012929203000



No.	mm	g	mm	mm	mm	EAN
2.031.0	0,5 x 3,0	5,0	39	10		4012929203109
2.032.0	0,6 x 3,5	5,5	39	10		4012929203208
• 2.033.0	0,6 x 4,0	6,0	39	10		4012929203307
2.034.0	0,6 x 4,5	6,0	39	10		4012929203406
2.035.0	0,8 x 5,5	8,0	39	10		4012929203505
• 2.036.0	1,0 x 6,0	9,0	39	10		4012929203604
• 2.037.0	1,0 x 7,0	13,0	39	10		4012929203703
2.038.0	1,2 x 8,0	16,0	39	10		4012929203802
2.039.0	1,2 x 6,5	15,0	39	10		4012929203901
2.045.0	0,5 x 4,0	5,5	39	10		4012929204502
2.046.0	0,8 x 4,0	7,0	39	10		4012929204601
2.047.0	1,0 x 5,5	8,5	39	10		4012929204700
2.048.0	1,6 x 8,0	17,0	39	10		4012929204809
2.049.0	1,6 x 10,0	19,5	39	10		4012929204908



No.	+	g	mm	mm	mm	EAN
2.078.0	T5	5,0	25	10		4012929207807
2.080.0	T6	5,0	25	10		4012929208005
2.081.0	T7	5,0	25	10		4012929208104
2.082.0	T8	5,0	25	10		4012929208203
2.083.0	T9	5,5	25	10		4012929208302
2.084.0	T10	5,5	25	10		4012929208401
2.085.0	T15	5,5	25	10		4012929208500
2.086.0	T20	5,5	25	10		4012929208609
2.087.0	T25	5,5	25	10		4012929208708
2.088.0	T27	6,0	25	10		4012929208807
2.089.0	T30	6,0	25	10		4012929208906
2.090.0	T40	6,5	25	10		4012929209002
2.092.0	1/4" Torx 50		25	10		4012929209200



No.	+	g	mm	mm	mm	EAN
2.254.0	Torx Plus T10	5,0	25	10		4012929225408
2.255.0	Torx Plus T15	5,0	25	10		4012929225507
2.256.0	Torx Plus T20	5,0	25	10		4012929225606
2.257.0	Torx Plus T25	6,0	25	10		4012929225705
2.258.0	Torx Plus T27	6,0	25	10		4012929225804
2.259.0	Torx Plus T30	7,0	25	10		4012929225903
2.260.0	Torx Plus T40	7,0	25	10		4012929226009



No.	+	g	mm	mm	mm	EAN
2.184.0	T10	5,0	25	10		4012929218400
2.185.0	T15	5,5	25	10		4012929218509
2.186.0	T20	5,5	25	10		4012929218608
2.187.0	T25	5,5	25	10		4012929218707
2.188.0	T27	5,5	25	10		4012929218806
2.189.0	T30	6,5	25	10		4012929218905
2.190.0	T40	7,0	25	10		4012929219001

• ergänzend zur Norm / jako doplnění k normě / uzupełnienie do normy
Как дополнение к норме

Schraubereinsätze - C 6,3

6,35 mm (1/4") Verbindungssechskant, Form C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkrętek – C 6,3

6,35 mm (1/4") złączka sześciokątna, kształt C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173

Koncovky k šroubovákům – C 6,3

Šestihránný přechodný dílněk 6,35 mm (1/4"), tvar C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173



Наконечники к отверткам - C 6,3

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма C 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173



No.	mm	g	mm		EAN
2.060.0	1,5	4,1	25	10	4012929206001
2.061.0	2,0	4,5	25	10	4012929206100
2.062.0	2,5	4,5	25	10	4012929206209
2.063.0	3,0	5,0	25	10	4012929206308
2.064.0	4,0	5,0	25	10	4012929206407
2.065.0	5,0	6,0	25	10	4012929206506
2.066.0	6,0	6,5	25	10	4012929206605
2.067.0	8,0	11,0	25	10	4012929206704
2.068.0	10,0	16,5	25	10	4012929206803
2.070.0	1/8"	5,0	25	10	4012929207008
2.071.0	5/32"	5,0	25	10	4012929207107
2.072.0	3/16"	5,0	25	10	4012929207206
2.073.0	7/32"	6,5	25	10	4012929207305
2.074.0	1/4"	7,0	25	10	4012929207404



No.	mm	g	mm		EAN
2.520.0	2,0	4,5	25	10	4012929251803
2.516.0	3,0	5,0	25	10	4012929251705
2.517.0	4,0	5,0	25	10	4012929251704
2.518.0	5,0	6,0	25	10	4012929251803
2.519.0	6,0	6,5	25	10	4012929251902



No.		g	mm		EAN
2.655.0	Classic Gr.4	5,5	25	10	4012929265503
2.657.0	Classic Gr.6	6,0	25	10	4012929265701
2.658.0	Classic Gr.8	7,5	25	10	4012929265800
2.659.0	Classic Gr.10	9,5	25	10	4012929265909

KK



No.	mm	g	mm		EAN
2.273.0	3,0	4,0	25	10	4012929227303
2.274.0	4,0	5,0	25	10	4012929227402
2.275.0	5,0	6,0	25	10	4012929227501
2.276.0	6,0	6,0	25	10	4012929227600



No.		g	mm		EAN
2.140.0	No. 0 1,8 x 1,8 mm	5,0	25	10	4012929214006
2.141.0	No. 1 2,1 x 2,1 mm	5,0	25	10	4012929214105
2.142.0	No. 2 2,8 x 2,8 mm	5,0	25	10	4012929214204
2.143.0	No. 3 3,2 x 3,2 mm	5,5	25	10	4012929214303



TriWing®



No.		g	mm		EAN
2.510.0	Gr. 1	4,0	25	10	4012929251001
2.511.0	Gr. 2	5,0	25	10	4012929251100
2.512.0	Gr. 3	5,0	25	10	4012929251209
2.513.0	Gr. 4	5,0	25	10	4012929251308
2.514.0	Gr. 5	5,0	25	10	4012929251407
2.515.0	Gr. 6	5,0	25	10	4012929251506



TorqSet®



No.		g	mm		EAN
2.630.0	Gr. 4	6	25	10	4012929263004
2.631.0	Gr. 5	7	25	10	4012929263103
2.632.0	Gr. 6	7	25	10	4012929263202
2.633.0	Gr. 8	7	25	10	4012929263301
2.634.0	Gr. 10	7	25	10	4012929263400



Big Pac
100



No.		g	mm		EAN
2.001.8	PH 1	4,5	25	100	4012929200184
2.002.8	PH 2	5,0	25	100	4012929200283
2.003.8	PH 3	5,5	25	100	4012929200382
2.011.8	PZ 1	4,5	25	100	4012929201181
2.012.8	PZ 2	5,5	25	100	4012929201280
2.013.8	PZ 3	5,5	25	100	4012929201389
2.084.8	T10	5,5	25	100	4012929208487
2.085.8	T15	5,5	25	100	4012929208586
2.086.8	T20	5,5	25	100	4012929208685
2.087.8	T25	5,5	25	100	4012929208784
2.088.8	T27	6,0	25	100	4012929208883
2.089.8	T30	6,0	25	100	4012929208982
2.090.8	T40	6,0	25	100	4012929209088



Big Pac
50



No.		g	mm		EAN
2.101.5	TIN PH1	4,5	25	50	4012929210152
2.102.5	TIN PH2	5,5	25	50	4012929210251
2.103.5	TIN PH3	6,5	25	50	4012929210350
2.111.5	TIN PZ1	4,5	25	50	4012929211180
2.112.5	TIN PZ2	5,5	25	50	4012929211289
2.113.5	TIN PZ3	6,5	25	50	4012929211388
2.164.5	HICROM T10	5,5	25	50	4012929216451
2.165.5	HICROM T15	5,5	25	50	4012929216550
2.166.5	HICROM T20	6,0	25	50	4012929216659
2.167.5	HICROM T25	7,0	25	50	4012929216758
2.168.5	HICROM T27	7,0	25	50	4012929216857
2.169.5	HICROM T30	7,0	25	50	4012929216956
2.170.5	HICROM T40	8,0	25	50	4012929217052
2.171.5	HICROM PH1	4,5	25	50	4012929217151
2.172.5	HICROM PH2	5,5	25	50	4012929217250
2.173.5	HICROM PH3	6,5	25	50	4012929217359
2.176.5	HICROM PZ1	4,5	25	50	4012929217656
2.177.5	HICROM PZ2	5,5	25	50	4012929217755
2.178.5	HICROM PZ3	6,5	25	50	4012929217854

Schraubereinsätze - E 6,3

6,35 mm (1/4") Verbindungssechskant, Form E 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkrętek – E 6,3

6,35 mm (1/4") złączka sześciokątna, kształt E 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173

Koncovky k šroubovákům – E 6,3

Šestihránný přechodný článek 6,35 mm (1/4"), tvar C 6,3 – DIN 3126 / ISO 1173



Наконечники к отверткам - E 6,3

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма E 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173



No.	Icon	g	mm	Icon	EAN
2.301.0	PH1	9,0	50	10	4012929230105
2.302.0	PH2	9,0	50	10	4012929230204
2.303.0	PH3	9,0	50	10	4012929230303
2.304.0	PH1	12,0	70	10	4012929230402
2.305.0	PH2	14,0	70	10	4012929230501
2.306.0	PH3	16,0	70	10	4012929230600
2.307.0	PH1	17,0	90	10	4012929230709
2.308.0	PH2	19,0	90	10	4012929230808
2.309.0	PH3	21,0	90	10	4012929230907
2.351.0	PH2	23,0	110	10	4012929235100
2.352.0	PH2	25,0	125	10	4012929235209
2.353.0	PH2	31,5	150	10	4012929235308



No.	Icon	g	mm	Icon	EAN
2.384.0	T10	10,5	50	10	4012929238408
2.385.0	T15	11,0	50	10	4012929238507
2.386.0	T20	11,0	50	10	4012929238606
2.387.0	T25	12,0	50	10	4012929238705
2.388.0	T27	13,0	50	10	4012929238804
2.389.0	T30	12,0	50	10	4012929238903
2.390.0	T40	12,5	50	10	4012929239009
2.393.0	T10	9,5	70	10	4012929239306
2.394.0	T15	10,5	70	10	4012929239405
2.395.0	T20	12,0	70	10	4012929239504
2.396.0	T25	12,5	70	10	4012929239603
2.398.0	T30	15,0	70	10	4012929239801
2.399.0	T40	17,5	70	10	4012929239900



No.	Icon	g	mm	Icon	EAN
2.311.0	PZ1	9,0	50	10	4012929231102
2.312.0	PZ2	10,6	50	10	4012929231201
2.313.0	PZ3	29,0	50	10	4012929231300
2.314.0	PZ1	12,5	70	10	4012929231409
2.315.0	PZ2	15,0	70	10	4012929231508
2.316.0	PZ3	16,0	70	10	4012929231607
2.317.0	PZ1	18,0	90	10	4012929231706
2.318.0	PZ2	19,0	90	10	4012929231805
2.319.0	PZ3	21,0	90	10	4012929231904
2.356.0	PZ2	23,0	110	10	4012929235605
2.357.0	PZ2	26,5	125	10	4012929235704
2.358.0	PZ2	32,0	150	10	4012929235803



No.	mm	g	mm	Icon	EAN
2.363.0	3	11,0	50	10	4012929236305
2.364.0	4	12,0	50	10	4012929236404
2.365.0	5	12,0	50	10	4012929236503
2.366.0	6	12,5	50	10	4012929236602
2.368.0	8	18,5	50	10	4012929236800



No.	mm	g	mm	Icon	EAN
2.320.0	0,5 x 3,0	8,5	50	10	4012929232000
2.321.0	0,5 x 4,0	8,5	50	10	4012929232109
2.331.0	0,6 x 3,5	8,5	50	10	4012929233106
2.322.0	0,6 x 4,5	11,5	50	10	4012929232208
2.323.0	0,8 x 4,0	12,0	50	10	4012929232307
• 2.324.0	0,8 x 5,5	12,0	50	10	4012929232406
2.325.0	1,0 x 6,0	11,0	50	10	4012929232505
2.326.0	1,2 x 6,5	11,5	50	10	4012929232604
2.327.0	1,0 x 5,0	12,0	50	10	4012929232703
2.328.0	1,2 x 8,0	14,0	50	10	4012929232802
• 2.329.0	1,6 x 8,0	14,0	50	10	4012929232901
2.330.0	1,6 x 9,0	16,0	50	10	4012929233007



No.	Icon	g	mm	Icon	EAN
2.341.0	No. 1 2,1 x 2,1 mm	11,5	50	10	4012929234103
2.342.0	No. 2 2,8 x 2,8 mm	12,0	50	10	4012929234202
2.343.0	No. 3 3,2 x 3,2 mm	12,5	50	10	4012929234301
2.346.0	No. 1 2,1 x 2,1 mm	16,0	70	10	4012929234608
2.347.0	No. 2 2,8 x 2,8 mm	16,5	70	10	4012929234707
2.348.0	No. 3 3,2 x 3,2 mm	17,0	70	10	4012929234806

Knarre für Bits 1/4"
Řehtačka k bitům 1/4"

Grzechotka do bitów 1/4"
Трещотка к битам 1/4"



1/4"



No.	g	Icon	EAN
1.100.4	145	1	4012929110043

• ergänzend zur Norm / jako doplnění k normě / uzupełnienie do normy
Как дополнение к норме

Gewindebits / Bity uchycené na závit



Bity mocované na gwint / Биты с резьбовым креплением



No.		M	Ø mm				EAN
2.801.0	PH1	M4	6,0	5,5	33	10	4012929280100
2.802.0	PH2	M4	6,0	8,0	33	10	4012929280209
2.803.0	PH1	M5	6,0	8,5	45	10	4012929280308
2.804.0	PH2	M5	6,0	8,0	45	10	4012929280407
2.806.0	PH1	10/32"	6,0	8,5	45	10	4012929280605
2.807.0	PH2	10/32"	6,0	8,5	45	10	4012929280704
2.808.0	PH2	M5	7,0	7,5	33	10	4012929280803
2.811.0	PZ1	M4	6,0	5,5	33	10	4012929281107
2.812.0	PZ2	M4	6,0	6,0	33	10	4012929281206
2.813.0	PZ1	M5	6,0	8,5	45	10	4012929281305
2.814.0	PZ2	M5	6,0	8,0	45	10	4012929281404
2.816.0	PZ1	10/32"	6,0	8,5	45	10	4012929281602
2.817.0	PZ2	10/32"	6,0	8,5	45	10	4012929281701
2.818.0	PZ2	M5	7,0	7,5	33	10	4012929281800
2.884.0	T10	M5	6,0	6,0	45	10	4012929288403
2.885.0	T15	M5	6,0	6,5	45	10	4012929288502
2.886.0	T20	M5	6,0	7,5	45	10	4012929288601
2.887.0	T25	M5	6,0	8,0	45	10	4012929288700
2.897.0	T25	M6	7,0	7,0	33	10	4012929289707
2.898.0	T30	M6	7,0	7,5	33	10	4012929289806

Steckschlüssel mit Magnet



Nástrčný kľúč s magnetem

Klucz nasadkowy z magnesem

E 6,3



Торцовый ключ с магнитом

No.	● mm					EAN
2.785.0	7,0	● E6,3	51,0	50	5	4012929278503
2.786.0	8,0	● E6,3	54,0	50	5	4012929278602
2.787.0	10,0	● E6,3	70,0	50	5	4012929278701
2.788.0	1/4"	● E6,3	46,0	50	5	4012929278800
2.789.0	3/8"	● E6,3	69,0	50	5	4012929278909
2.795.0	13,0	● E6,3	81,0	50	5	4012929279500
2.796.0	11,0	● E6,3	75,0	50	5	4012929279609

Steckschlüssel mit Magnet



Nástrčný kľúč s magnetem

Klucz nasadkowy z magnesem

G 7



Торцовый ключ с магнитом

No.	● mm					EAN
2.781.0	7,0	● G7	50	50	5	4012929278107
2.782.0	8,0	● G7	53	50	5	4012929278206
2.783.0	10,0	● G7	50	50	5	4012929278305
2.784.0	3/8"	● G7	68	50	5	4012929278404
2.793.0	13,0	● G7	80	50	5	4012929279302
2.794.0	1/4"	● G7	45	50	5	4012929279401

3 Schraubereinsätze und Bits

Koncovky a bity ke šroubovákům / Końcówki i bity do wkręteków / Наконечники и биты к отверткам

Schraubereinsätze - C 8

7,94 mm (5/16") Verbindungssechskant, Form C 8 - DIN 3126 / ISO 1173



Końcówki do wkręteków – C 8

7,94 mm (5/16") złączka sześciokątna, kształt C 8 – DIN 3126 / ISO 1173

Koncovky ke šroubovákům– C 8

Šestihranný přechodný článek 7,94 mm (5/16"), tvar C 8 – DIN 3126 / ISO 1173



Наконечники к отверткам - C 8

6,35 mm (1/4") шестигранный соединитель, форма C 8 - DIN 3126 / ISO 1173



No.	+	g	mm		EAN
2.201.0	PH1	15	32	10	4012929220106
2.202.0	PH2	16	32	10	4012929220205
2.203.0	PH3	16	32	10	4012929220304
2.204.0	PH4	17,5	38	10	4012929220403



No.	*	g	mm		EAN
2.280.0	T25	9,5	35	10	4012929228003
2.281.0	T27	10,0	35	10	4012929228102
2.282.0	T30	11,5	35	10	4012929228201
2.283.0	T40	11,5	35	10	4012929228300
2.284.0	T45	11,5	35	10	4012929228409
2.285.0	T50	11,5	35	10	4012929228508
2.286.0	T55	11,5	35	10	4012929228607



No.	+	g	mm		EAN
2.211.0	PZ1	15,0	32	10	4012929221103
2.212.0	PZ2	16,0	32	10	4012929221202
2.213.0	PZ3	16,0	32	10	4012929221301
2.214.0	PZ4	19,0	38	10	4012929221400
2.215.0	PZ4	17,0	32	10	4012929221509



No.	mm	g	mm		EAN
2.263.0	3	7,5	30	10	4012929226306
2.264.0	4	8,0	30	10	4012929226405
2.265.0	5	10,0	30	10	4012929226504
2.266.0	6	10,0	30	10	4012929226603
2.268.0	8	10,0	30	10	4012929226801
2.270.0	10	17,0	30	10	4012929227006



No.	mm	g	mm		EAN
2.219.0	1,0 x 5,5	12,0	41	10	4012929221905
2.220.0	0,8 x 5,5	11,5	41	10	4012929222001
• 2.221.0	1,0 x 6,0	12,0	41	10	4012929222100
2.222.0	1,2 x 6,5	12,5	41	10	4012929222209
• 2.223.0	1,0 x 7,0	12,5	41	10	4012929222308
2.224.0	1,2 x 8,0	11,5	41	10	4012929222407
2.225.0	1,6 x 8,0	16,0	41	10	4012929222506
• 2.226.0	1,6 x 9,0	17,0	41	10	4012929222605
2.227.0	1,6 x 11,0	21,0	41	10	4012929222704
2.228.0	2,0 x 12,0	24,0	41	10	4012929222803
2.229.0	2,5 x 14,0	30,0	41	10	4012929222902
• 2.230.0	1,6 x 10,0	11,5	41	10	4012929223008

Doppel Bits - 6,35 mm

für elektronische Bohrmaschinen
Doppel Bits 6,35 mm (1/4")
 Schraubereinsätze auch für
 Drillschrauber mit 6,35 mm (1/4")
 Sechskantaufnahme

Dvoustranní bity 6,35 mm

ke elektrickým vrtačkám
Dvoustranní bity 6,35 mm (1/4")
 Koncovky k šroubovákům taky
 k šroubovákovým automatům
 s šestihránným uchycením
 6,35 mm (1/4")

Bity dwustronne 6,35 mm

do wiertarek elektrycznych
Bity dwustronne 6,35 mm (1/4")
 Końcówki do wkrętałów także do
 automatów wkrętałowych z
 mocowaniem sześciokątnym 6,35 mm (1/4")

Биты двусторонние – 6,35 mm

к электродрелям
Биты двусторонние 6,35 mm (1/4")
 Наконечники к отверткам, также к отверткам-автоматам с шестигранным креплением 6,35 mm 1/4"



No.	mm	mm	mm	mm	mm	EAN
2.601.0	0,6 x 4,5	PH 1	10,0	50	10	4012929260102
2.602.0	0,8 x 5,5	PH 2	10,0	50	10	4012929260201
2.603.0	1,0 x 7,0	PH 3	11,0	50	10	4012929260300
2.606.0	0,6 x 4,5	PZ 1	10,0	50	10	4012929260607
2.607.0	0,8 x 5,5	PZ 2	10,0	50	10	4012929260706
2.608.0	1,0 x 7,0	PZ 3	11,0	50	10	4012929260805
2.621.0	0,6 x 4,5	PH 1	13,0	60	10	4012929262106
2.622.0	0,8 x 5,5	PH 2	14,0	60	10	4012929262205
2.623.0	1,0 x 7,0	PH 3	16,0	60	10	4012929262304
2.626.0	0,6 x 4,5	PZ 1	13,0	60	10	4012929262601
2.627.0	0,8 x 5,5	PZ 2	14,0	60	10	4012929262700
2.628.0	1,0 x 7,0	PZ 3	16,0	50	10	4012929262809
2.673.0	T10	T10	12,5	60	10	4012929267309
2.674.0	T15	T15	12,5	60	10	4012929267408
2.675.0	T20	T20	13,0	60	10	4012929267507
2.676.0	T25	T25	13,5	60	10	4012929267606
2.678.0	T30	T30	15,0	60	10	4012929267804
2.679.0	T40	T40	17,0	60	10	4012929267903

Schraubereinsätze

für Schrauber:
 Hitachi, Makita, Ryobi, Vessel,
 Yokota
Doppelklingen 6,35 mm (1/4")

Koncovky ke šroubovákům

ke šroubovákům :
 Hitachi, Makita, Ryobi, Vessel,
 Yokota
Oboustranní koncovky 6,35 mm (1/4")

Końcówki do wkrętałów

do wkrętałów:
 Hitachi, Makita, Ryobi, Vessel,
 Yokota
Dwustronne końcówki 6,35 mm (1/4")

Наконечники к отверткам

К отверткам:
 Hitachi, Makita, Ryobi, Vessel,
 Yokota
Двусторонние наконечники 6,35 mm (1/4")



No.	mm	mm	mm	mm	mm	EAN
2.661.0	PH 1-1	12,5	65	10	4012929266104	
2.662.0	PH 2-2	13,0	65	10	4012929266203	
2.663.0	PH 3-3	13,5	65	10	4012929266302	
2.666.0	PZ 1-1	12,5	65	10	4012929266609	
2.667.0	PZ 2-2	13,0	65	10	4012929266708	
2.668.0	PZ 3-3	13,5	65	10	4012929266807	

3 Schraubereinsätze und Bits

Koncovky a bity ke šroubovákům / Końcówki i bity do wkręteków / Наконечники и биты к отверткам

38

bitposit

Bevorratungstechnik: 2x 6 oder 1x 12 / Typ.
 Passen Sie die Bestückung dem Wunsch Ihrer Kunden an.
 Auch im Display erhältlich bei mind. 80 St. und 10 St. je Variante.



No.	□□□	mm		EAN	
3.603.1	⊕⊕	PHZ2 / PHZ1	25	1	4012929360314
3.605.1	⊕⊗	PZ2 / T25 / CLASSIC	25	1	4012929360512
3.606.1	⊕⊗	PZ2 / T20 / CLASSIC	25	1	4012929360611
3.607.1	⊗⊗	T20 / T25 / CLASSIC	25	1	4012929360710
3.615.1	⊕⊗	PZ2 / T25 / HICROM	25	1	4012929361519
3.616.1	⊕⊗	PZ2 / T20 / HICROM	25	1	4012929361618
3.617.1	⊗⊗	T20 / T25 / HICROM	25	1	4012929361717
3.601.1	⊕	PZ2 / CLASSIC	25	1	4012929360116
3.608.1	⊗	T25 / CLASSIC	25	1	4012929360819
3.611.1	⊕	PZ2 / HICROM	25	1	4012929361113
3.618.1	⊗	T25 / HICROM	25	1	4012929361816

Zásobovací technika : 2 x 6 nebo 1 x 12 / druh
 Přizpůsobte Vážení svůj sortiment podle přání zákazníka
 Přístupné také jako display při min. 80 ks. a po 10 ks.

Technika zaopatrzeniowa: 2 x 6 lub 1 x 12 / typ.
 Dostosujcie Państwo swój asortyment wg życzeń Waszych
 klientów. Dostępne również jako display przy min. 80 szt i po 10
 szt z każdego rodzaju.

Техника снабжения: 2x 6 или 1x 12 / тип.
 Приспособте Ваш ассортимент согл. пожеланий Ваших
 клиентов.
 Доступны также в виде „дисплей„ при мин. 80 шт. и по 10
 шт. каждого вида.



Magnethalter - 6,35 mm

für 6,35 mm (1/4") Sechskant Bits - DIN 3126 / ISO 1173



Magnetické upínací pouzdro - 6,35 mm

ke šestihranným bitům 6,35 mm (1/4") - DIN 3126 / ISO 1173



verchromte Messinghülse

chromované pouzdro z mosazí / chromované pouzdro z mosazi / chromowana tuleja z mosiądzu / cuerpo cromado / Хромированная латунная втулка

No.	mm	Ømm	Hex	+	g	g	EAN
3.717.0	300	11,1	E6,3	-	88	5	4012929371709
3.718.0	61	11,1	E6,3	-	24	5	4012929371808
3.719.0	61	10,0	E6,3	-	21	5	4012929371907
3.720.0	72	11,1	E6,3	-	37	5	4012929372003
3.721.0	72	11,1	E6,3	+	37	5	4012929372102
3.724.0	120	10,0	E6,3	-	43	5	4012929372409
3.725.0	90	10,0	E6,3	-	34	5	4012929372508
3.733.0	78	11,1	SDS Plus	+	56	5	4012929373307



Edelstahlhülse

Pouzdro s nerez ocele / Tuleja ze stali nierdzewnej / cuerpo de acero inoxidable / Втулка из нержавеющей стали

No.	mm	Ømm	Hex	+	g	g	EAN
3.723.0	58	9,5	E6,3	+	21	5	4012929372300
3.726.0	74	11,1	E6,3	+	39	5	4012929372607
3.727.0	74	11,1	G7	+	39	5	4012929372706
3.728.0	78	11,1	SDS Plus	+	56	5	4012929372805



No.	mm	Ømm	Hex	g	g	EAN
3.739.0	61	12	E6,3	25	5	4012929373901

Uchwyt magnetyczny

do bitów sześciokątnych 6,35 mm (1/4") - DIN 3126 / ISO 1173

Магнитный держатель

к шестигранным битам 6,35 mm (1/4") - DIN 3126 / ISO 1173

Adapter

DIN 3126 / ISO 1173

Adapter

DIN 3126 / ISO 1173

Adapter

DIN 3126 / ISO 1173

Переходник

DIN 3126 / ISO 1173

1/4"



1/4"

No.	mm	Hex	Hex	g	g	EAN
3.740.0	50	1/4"	E 6,3	17	5	4012929374007
3.741.0	100	1/4"	E 6,3	32	5	4012929374106

3/8"



1/4"

No.	mm	Hex	Hex	g	g	EAN
3.744.0	50	3/8"	E 6,3	19	5	4012929374403

1/4"



1/4"

No.	mm	Hex	Hex	g	g	EAN
3.743.0	25	1/4"	C 6,3	12	5	4012929374304

Magnethalter/Adapter, Satz

Magnetické upínací pouzdro / adaptér soustava

Uchwyt magnetyczny / adapter, zestaw

Магнитный держатель / переходник, комплект

1/4"



E 6,3

1/4"



E 6,3

No.	g	g	EAN
3.750.1	75	5	4012929375011

BITLOC PRO

Neues Metall-Verkaufdisplay

Kovový display

Metalowy display

Металлический „дисплей„



No.	g	EAN
3.930.4	24x 3.738.0 BitLocPro	1 4012929393049

Bit Halter mit Schnellwechselfutter

Edelstahlhülse für 6,35 mm (1/4") Sechskant Bits, Verbindungssechskant Form E 6,3 DIN 3126 / ISO 1173

Uchwyt do bitów z szybkim mocowaniem

Tuleja ze stali nierdzewnej do bitów sześciokątnych 6,35 mm (1/4"), złączka sześciokątna o kształcie E 6,3 DIN 3126 / ISO 1173

Upinací přípravek s rychlým uchycením

Pouzdro s nerez ocele k šestihřanným bitům 6,35 mm (1/4"), Šestihřanná přípojka ve tvare E 6,3 DIN 3126 / ISO 1173

Держатель к битам с быстрым креплением

Втулка из нержавеющей стали для шестигранных битов 6,35 mm (1/4") и, шестигранный соединитель в форме E 6,3 DIN 3126 / ISO 1173

BITLOC PRO



No.	Ømm	mm	g	mm	mm	EAN
3.738.0	12,5 + Magnet	E6,3	30	55	5	4012929373802

BITLOC PRO

Schnellwechselhalter
Rychlo měnitelné sklíčidlo
Uchwyt szybkodzienny
Быстросменный держатель



No.	Ømm	mm	g	mm	mm	EAN
3.716.0	12,5 + SDS-Plus	E6,3	30	55	5	4012929371600

Magnethalter mit verstellbarem Tiefenanschlag

Verbindungssechskant Form E 6,3 DIN 3126/ISO 1173 mit PH2 1/4" Sechskant Bit

Magnetický držák s řízeným omezovalém hloubky

Šestiúhelná spojka ve tvaru E 6,3 DIN 3126 / ISO 1173 se šestiúhlým bitém PH 2 1/4"

Uchwyt magnetyczny z regulowanym ogranicznikiem głębokości

Łącznik sześciokątny o kształcie E 6,3 DIN 3126 / ISO 1173 z sześciokątnym bitem PH 2 1/4"

Магнитный держатель с регулируемым ограничителем глубины

Шестигранный соединитель в форме E 6,3 - DIN 3126 / ISO 1173 с шестигранным битом PH 2 1/4"



No.	mm	mm	mm	g	mm	EAN
3.760.0	76	6,35	E6,3	36	5	4012929376001

Schraubkupplungen mit verstellbarem Tiefenanschlag

Bei Erreichen der Einschraubtiefe wird der Schraubvorgang automatisch beendet und damit werden Material und Schrauben geschont. Zur Verwendung im Bohrfutter der Elektrobohrmaschine, ausgerüstet mit 1 Bit PH 2.

Zásuvný spojovací díl s regulovaným omezením hloubky

V okamžiku dosáhnutí hloubky zašroubování, proces zašroubování bude automaticky ukončen, díky čemu je chráněný materiál a šrouby. Za účelem použití ve sklíčidle elektrické vrtačky – vybaveny 1 bitem PH 2.

Łącznik wtykowy z regulowanym ogranicznikiem głębokości

W momencie osiągnięcia głębokości wkręcenia, proces wkręcania zostanie automatycznie zakończony, dzięki czemu chroniony jest materiał i wkręty. W celu zastosowania w uchwycie wiertarki elektrycznej – wyposażony w 1 bit PH 2.

Штепсельная муфта с ограничителем глубины

При достижению глубины вкручивания, процесс вкручивания автоматически прекращается, благодаря чему предохраняется материал и винты. Для применения в патроне электродрели –оснащен 1 битом PH 2.

mit Magnet / s magnetickým sklíčidlem / z uchwytem magnetycznym / с магнитным деожателем



No.	mm	mm	mm	g	mm	EAN
3.766.0	86	6,35	6,35	137	2	4012929376605

Magnethalter Display

Displej s magnetickým sklíčidlem

Display z uchwytami magnetycznymi

Espositor Adaptator magnetico

„Дисплей„ с магнитными держателями








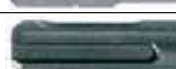










No.	□□□	g	EAN
3.770.4	12x 3.719.0 8x 3.720.0 10x 3.718.0 10x 3.740.0 6x 3.744.0 6x 3.743.0 8x 3.723.0 6x 3.733.0 6x 3.739.0 4x 3.760.0 8x 3.738.0	1	4012929377046

**Welcher Bit paßt zu welcher Schraube / Dopasowanie końcówki bitowej do odpowiedniego wkręta /
Dopasowanie końcówki bitowej do odpowiedniego wkręta / Подбор бит-наконечника к соответствующему винту**

		Metrische Schrauben											Blechschauben						Holzschrauben					
Größe	Prüfdrehmomente	Senk		Linsensenk		Zylinder		Flachkopf				Gewindestift		Senk		Linsensenk		Flachkopf		Linsensenk	Halbrund	Senk		
		ISO	DIN	ISO	DIN	ISO	DIN	ISO	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	ISO	DIN	ISO	DIN	ISO	DIN	DIN	DIN	DIN		
	Nm	2009	963	2010	964	1207	84	1580	85	920	921	4766	417	7435	427	1482	7972	1483	7973	148-1	7971	95	96	97
	5263																							
0,5 x 3,0	0,8	2	2	2	2		2			3	2	4	4		2,2	2,2	2,2	2,2	-2		2		2	
0,6 x 4,5	1,8							2,5		4	2,5												2,5	
0,8 x 5,5	3,9		3,5		3,5		3	3	3	5	3				-				3	2,9			3,5	
			5		5		3,5				3,5													
1,2 x 6,5	10,5	4	5	4	4	4		8					8	4,2	4,2	4,2	4,2				5	5	5	
		5		5										4,8	4,8	4,8	4,8					5,5	5,5	
1,2 x 8,0	12,9					5	5	4	4	8	5						4,8	-4	4,2		5,5		5,5	
								5	5									-5	4,8					
1,6 x 8,0	22,9	6	6	6	6							10	10	5,5	5,5	5,5	5,5				6	6	6	
												12	12	6,3	6,3	6,3								
Größe	Prüfdrehmomente	Senk	Linsensenk	Linsen										Linsen	Senk	Linsensenk	Linsensenk	Halbrund	Senk					
	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN									DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN					
	5261	965	966	7985										7981	7982	7983	7995	7996	7997					
	Nm																							
1	1	5	2,5	2,5	2									2,2	2,2	2,2	2,5	2,5	2,5					
		3	3	3	3									2,9	2,9	2,9	3	3	3					
2	2	14	3,5	3,5	3,5									3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5					
		5	5	5	5									4,8	4,8	4,8	5	5	5					
3	3	42	6	6	6									5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5					
		6	6	6	6									6,3	6,3	6,3	7	7	7					
4	4	60	8	8	8												8	8	8					
		10	10	10	10																			
Größe	Prüfdrehmomente	Zylinder	Senk	Linsensenk	Zylinder	Linsenflach	Senk							Linsen	Senk	Linsensenk								
	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN							DIN	DIN	DIN								
	912	963	964	7984	7985	7991								7981	7972	7973								
	Nm	963	966	6912											7982	7983								
T6	0,9																							
T7	1,7																							
T8	2,6	2,5	2,5	2,5		2,5								2,9	2,9	2,9								
T9	3,4													2,9										
T10	4,5	3	3	3	3	3	3							3,5	3,5	3,5								
T15	7,7		3,5	3,5		3,5								3,9	3,9	3,9								
T20	12,7	4	4	4	4	4	4							4,2	4,2	4,2								
T25	19	5	5	5	5	5	5							4,8	4,8	4,8								
T27	26,9																							
T30	37,4	6	6	6	6	6	6							6,3	6,3	6,3								
T40	65,1	8	8	8	8	8	8																	

Antrieb / Druhy podle typu uchycení / Rodzaje wg typu mocowania / Виды согл. типов крепления

1/4"	C 6,3		DIN 3126 - ISO 1173	universell mit Adapter, direkter Anschluß u.a. für	Bosch, Fein, Holz-Her, Lecreux, Metabo	
1/4"	E 6,3		DIN 3126 - ISO 1173	AEG, Atlas-Copco, Bosch, Biax, Black & Decker, Chicago Pneumatic, Cleo, Deprag,	Desoutter, Hitachi, Keller, Makita, Metabo, Stanley, Tohnichi, Van Dorn, Virax, Wolf ...	
5/16"	C 8		DIN 3126 - ISO 1173	universell mit Adapter		
SDS plus				AEG, Bosch, Hilti		
7 mm	G7		DIN 3126	Baier Fein		
5,5 mm	A 5,5		DIN 3126 - ISO 1173	AEG, Bosch, Holz-Her, Kress, Metabo, Weidmüller		
M4 M5 M6 10/32" NF 2A (UNF 10-32)				Duofast Holz-Her Uniquick USM-DVSG Weber		
5,5/7/8 mm			DIN 7432	Schröder Stanley		

**Bitmate**

Box mit Magnethalter für 12 Bits, aus schlagzähem, glasfaserverstärktem Kunststoff mit praktischen Griffmulden zum komfortablen Öffnen. Pluspunkt: der Gürtel-Clip.

Pouzdro k bitům. pouzdro s magnetickým držákem na 12 bitů vyrobené s hmoty odolné na úder, zesílené sklenými vlákny s praktickým prohluběním držáku umožňujícím komfortní otevření. Výhoda: přiklop s západkou

Etui do bitów. Pudełko z uchwytom magnetycznym na 12 bitów wykonane z tworzywa odpornego na uderzenia, wzmacnionego włóknom szklanym z praktycznymi zagłębieniami uchwytu umożliwiające komfortowego otwieranie. Zaleta: klapka z zatrzaskiem

Футляр для битов. Футляр с магнитным держателем на 12 битов, выполненный из ударостойкого, усиленного стекловолокном пластика, с практичными углублениями обеспечивающими удобное открывание. Достоинство: крышка с защелкой

**Bitaufnahme**

Hartverchromte Messingaufnahme zur sicheren Aufnahme des Magnethalters (6,35 mm).

Uchycení bitů. Chromování do tvrdá uchycení magnetické příchytky (6,35 mm).

Mocowanie bitów. Chromowane na twardo mocowanie uchwytu magnetycznego (6,35 mm)

Держатель битов.

Твёрдохромированный магнитный держатель (6,35 mm).



Alle Bits sind gegen Herausfallen gesichert.

Všechny bity mají pojištění před vypadnutím.

Wszystkie bity posiadają zabezpieczenie przed wypadnięciem.

Все биты имеют защиту от выпадания.

**BITMATE**

Jetzt ist noch mehr drin









Bits und Magnethalter für alle Fälle – Sortimente für den täglichen Einsatz. Ob „Aufbewahrung“ oder „Box mit Schraubfunktion“, Schröder hat für jeden Einsatz das passende Set: universell oder speziell. Der Bitmate hat durch sein Dreikantprofil eine besonders gute Kraftübertragung und bietet mit dem Gürtelclip zusätzlichen Komfort. Bity a magnetické přichytky pro každé použití – příslušenství ke každodennímu použití. Zda bud „schránka“ nebo „pouzdro s funkce šroubováku“ - Schröder vlastní vhodné soustavy pro každé použití: univerzální a zvláštní. Pouzdro na bity díky svému trojúhelníkovému tvaru zaručuje velice dobrý přenos síly a díky příklop s západkou dává dodatečný komfort.

Bity i uchwyty magnetyczne do każdego zastosowania – akcesoria do codziennego użytku. Czy to „schowek“, czy też „etui z funkcją wkrętaka“ – Schröder ma odpowiedni zestawy do każdego zastosowania: uniwersalne i specjalne. Etui na bity dzięki swojemu trójkątnemu kształtowi gwarantuje bardzo dobre przeniesienie siły, a dzięki klapce z zatrzaskiem zapewnia dodatkowy komfort.








Биты и магнитные держатели для каждого применения – Принадлежности для ежедневного пользования. То ли это „тайник“, то ли „футляр с функцией отвертки“ – Schröder имеет соответствующие комплекты для каждого применения: универсальные и специальные. Футляр для битов, благодаря своей треугольной форме, гарантирует отличную передачу силы, а благодаря крышке с защелкой, – дополнительный комфорт.



BITMATE**12 Bits und 1 Magnethalter zum Mitnehmen und Schrauben****Przenośny zestaw 12 bitów i 1 uchwyt magnetyczny do wkręcania****Преносная система 12 битů a 1 магнетická přichytka ke zašroubování****Переносной комплект: 12 битов и 1 магнитный держатель для вкручивания**

No.	□□□			EAN	
3.950.0 Universal		<ul style="list-style-type: none"> ⊕ PH1/PH2/PH3 ⊕ PZ1/PZ2/PZ3 ⊕ T15/T20/T25 ● 5,0 / 6,0 mm ⊖ 0,8 x 5,5 	180	12	4012929395002
3.952.0 Torxset		<ul style="list-style-type: none"> ⊕ PH2 ⊕ PZ2 ⊕ T10/T15/T20 ⊕ T25/T30/T40 ● 5,0/6,0 mm ⊖ 0,8 x 5,5/1,2 x 6,5 	180	12	4012929395200
3.953.0 Exaformset		<ul style="list-style-type: none"> ⊕ PH1/PH2/PH3 ⊕ PZ1/PZ2/PZ3 ⊕ T10/T15/T20/T25/T30/T40 	180	12	4012929395309
3.959.0 HiCromset		<ul style="list-style-type: none"> ⊕ PH1/PH2/PH3 ⊕ PZ1/PZ2/PZ3 ⊕ T15/T20/T25 ● 5,0 / 6,0 mm ⊖ 0,8 x 5,5 	180	12	4012929395903

**HANDYPAC****18 Bits und 1 Magnethalter zum Mitnehmen und Schrauben****Przenośny zestaw 18 bitów i 1 uchwyt magnetyczny do wkręcania****Преносная система 18 битů a 1 магнетická přichytka ke zašroubování****Переносной комплект: 18 битов и 1 магнитный держатель для вкручивания**

No.	□□□	▯ mm ▯			EAN
3.910.0 Universal-Set		110/210	205	Display/12	4012929391004
	<ul style="list-style-type: none"> 1x ⊕ PH1 / PH2 / PH3 1x ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3 1x ⊕ T10 / T15 / T20 1x ⊕ T25 / T30 / T40 1x ● 4,0 / 5,0 / 6,0 mm 1x ⊖ 4,5 / 5,5 / 6,5 mm 				
3.911.0 PZ/T Star-Set		110/210	205	Display/12	4012929391103
	<ul style="list-style-type: none"> 1x ⊕ PH1 / PH2 / PH3 2x ⊕ PZ1 / PZ2 1x ⊕ PZ3 1x ⊕ T10 / T27 / T30 / T40 2x ⊕ T15 / T20 / T25 				
3.913.0 Torx Safety-Set		110/210	205	Display/12	4012929391303
	<ul style="list-style-type: none"> 1x ⊕ PH1 / PH2 / PH3 1x ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3 1x ⊕ T10 / T30 / T40 1x ⊕ T15 / T20 / T25 1x ● 4,0 / 5,0 / 6,0 mm 1x ⊖ 4,5 / 5,5 / 6,0 mm 				
3.916.0 Exaform-Set		110/210	205	Display/12	4012929391608
	<ul style="list-style-type: none"> 1x ⊕ PH1 / PH2 / PH3 2x ⊕ PZ1 / PZ2 1x ⊕ PZ3 1x ⊕ T10 / T27 / T30 / T40 2x ⊕ T15 / T20 / T25 				
3.919.0 HiCrom-Set		110/210	205	Display/12	4012929391905
	<ul style="list-style-type: none"> 1x ⊕ PH1 / PH3 2x ⊕ PH2 1x ⊕ PZ1 / PZ3 2x ⊕ PZ2 1x ⊕ T10 / T15 / T20 1x ⊕ T25 / T30 / T40 1x ⊖ 4,0 / 4,5 / 5,5 / 6,5 mm 				

**BITMATE • HANDYPAC • COMPACTBOX • GRIBBIT**

Aufdruck Ihres Firmenlogos ab 60 Stück möglich.

Możliwość potisku Vašeho firemní loga výše 60 kusů





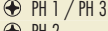
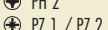
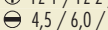
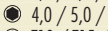
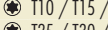
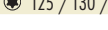

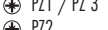
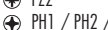
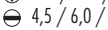
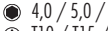
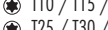
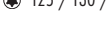

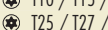
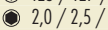
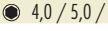

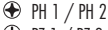
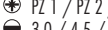
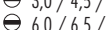
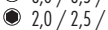
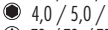
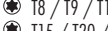
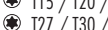
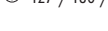

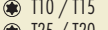
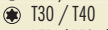
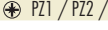


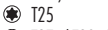
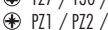
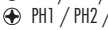


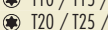
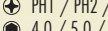
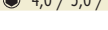

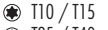
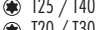
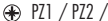




Możliwość nadruku Państwa logo firmowego powyżej 60 sztuk

Возможность нанесения Вашего фирменного логó – свыше 60 штук

COMPACTBOX

27 Bits + 1 



No.				EAN
3.880.0 PH Metal Set	1x 	220	Display/12	4012929388004
	3x 			
	6x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
3.881.0 PZ Power Set	1x 	220	Display/12	4012929388103
	3x 			
	6x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
3.882.0 Torx Safety Set	1x 	220	Display/12	4012929388202
	3x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
3.883.0 Universal Set	1x 	220	Display/12	4012929388301
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
	1x 			
3.884.0 PZ/T Star-Set	1x 	220	Display/12	4012929388400
	3x 			
	3x 			
	3x 			
	3x 			
3.885.0 EXAFORM	1x 	220	Display/12	4012929388509
	2x 			
	5x 			
	2x 			
	2x 			
3.888.0 Kfz-Spezial	1x 	220	Display/12	4012929388806
	1x 			
	3x 			
	3x 			
	1x 			
3.889.0 HiCrom	1x 	220	Display/12	4012929388905
	3x 			
	3x 			
	3x 			
	3x 			

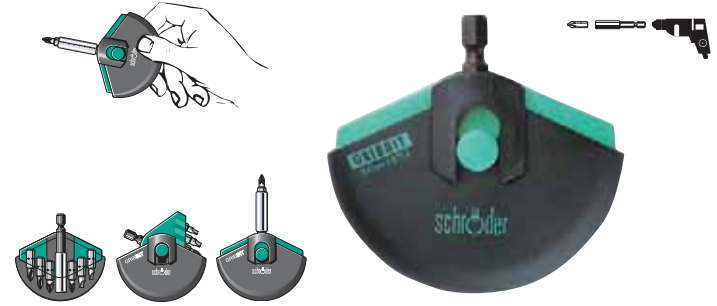
GRIBBIT





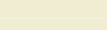



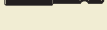







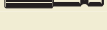












6 Bits und 1 Magnethalter zum
Mitnehmen und Schrauben

Přenosná soustava 6 bitů a 1
magnetická příchytka ke
zašroubování

Przenośny zestaw 6 bitów i 1
uchwyt magnetyczny do
wkręcania

Переносной комплект: 6
битов и 1 магнитный дер-
жатель для вкручивания



No.				EAN
3.870.0 Classic		120	18	4012929387007
				
				
3.870.4 Classic		120	1	4012929387045
				
				
3.871.0 TIN		120	18	4012929387106
				
3.871.4 TIN		120	1	4012929387144
				
3.872.0 Torx®		120	18	4012929387205
				
3.872.4 Torx®		120	1	40129293887243
				
3.875.0 Torx Tamper		120	18	4012929387502
				
3.875.4 Torx Tamper		120	1	4012929387540
				
3.876.0 Exaform		120	18	4012929387601
				
3.876.4 Exaform		120	1	4012929387649
				
3.879.0 HiCrom		120	18	4012929387908
				
3.879.4 HiCrom		120	1	4012929387946
				



4 Bitsortimente

Příslušenství k bitům / Akcesoria do bitův / Принадлежности к битам

Bit-Clip

Kunststoffclip zur Aufbewahrung von 6/12 1/4" Bits am Kabel

Klips do bitův

Klips z tworzywa do przechowywania 6/12 bitův 1/4" na kablu zasilajícím

Klips k bitům

Klips s umělé hmoty k uschování 6/12 1/4" na přírodním kabelu

Клипса для битов

Пластиковая клипса для хранения 6/12 битов 1/4" на кабеле питания



No.	□□□	9	9	EAN
3.833.0 Classic	⌀ 4,5-6,0 mm ⊕ PH1 / PH2 ⊕ PZ1 / PZ2	54	25	4012929383306
3.834.0 Classic 2	⌀ 3,0-4,5-5,5-6,0-6,5-8,0 mm ⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	88	25	4012929383405
3.836.0 Exaform	⊕ PH1 / PH2 ⊕ PZ1 / PZ2 ⊕ T20 / T25	54	25	4012929383603
3.857.0 HiCrom	⌀ 4,5-6,0 mm ⊕ PH1 / PH2 ⊕ PZ1 / PZ2	54	25	4012929385706
3.858.0 HiCrom 2	⌀ 4,5-5,5-6,5 mm ⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3 ⊕ T20 / T25 / T30	88	25	4012929385805

Minischrauber

für 50 mm Klingen 6,35 mm (1/4") ● mit Doppelklinge PH 2, Schlitz 0,8 x 5,5 mm

Mini-šroubovák

ke klingům 50 mm 6,35 mm (1/4") ● z dvoustrannou klingou PH 2, drážka 0,8 x 5,5

Mini-wkrętak

do kling 50 mm 6,35 mm (1/4") ● z dwustronną klingą PH 2, rowek 0,8 x 5,5

Mini Destornillador

Для клинков 50 mm у 6,35 mm (1/4") ● с обоюдным клинком PH 2, паз 0,8 x 5,5 mm



No.	□□□	9	9	EAN
1.130.0		75	21	4012929113002
1.131.0 Display		88 x 56 x 13	21	4012929113101

Magnetschrauber

zeitsparend — durch Magnetismus, der auf die Schraube übertragen wird; kostensparend — durch auswechselbare, handelsübliche Bits; starker Dauermagnet.

Magnetický šroubovák

Díky magnetizmu, který je přenášen na šroub, šetří se čas: díky možnosti výměny všeobecně přístupných bitů šetří se náklady; silný trvalý magnet.

Wkrętak magnetyczny

Dzięki magnetyzmowi, który przenoszony jest na wkręt, oszczędza się czas; Dzięki możliwości wymiany bitów powszechnie dostępnych w handlu oszczędza się koszty; silny magnes trwały.

Магнитная отвертка

Благодаря магнитной силе, передаваемой на винт, экономится время; Благодаря возможности замены широко доступных в продаже битов — экономятся средства; сильный долговременный магнит.

mit 4 Bits - umschaltbarer Knarre: rechts – fest – links, Rändelbüchse, Magazingriff

s 4 bitůvma — řehačka s možností změny směru : do práva — blokování — do láva, rýhovaný poklop, rukojeť s zásobníkem z 4 bitami — grzechotka z možností změny kierunku: w prawo — blokada — w lewo, kołpak radełkowany, rękojeść z magazynkiem s 4 bitami — трещотка с возможностью смены направления: вправо — блокада — влево, накатанный колпачок, рукоятка с магазином



No.	● mm	□□□	9	9	EAN
1.114.4	6,35 (1/4")	⊕ PH1 ⊕ PH2	⌀ 0,6 x 4,5 mm ⌀ 1,0 x 6,0 mm	190 215	1 4012929111442



No.	□□□	9	9	EAN
3.812.0 2xTorx Classic	1x ⊕ T10 / T15 2x ⊕ T20 / T25 / T30 1x ⊕ T40	340	10	4012929381203
3.813.0 Torx HiCrom	1x ⊕ T10 / T15 2x ⊕ T20 / T25 / T30 1x ⊕ T40	340	10	4012929381302
3.814.0 Universal Classic	1x ⊕ PH1 / PH2 / PH3 1x ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3 1x ⌀ 0,6 x 4,5 / 1,0 x 6,0 / 1x ⌀ 1,6 x 8,0 mm	340	10	4012929381401
3.817.0 Universal HiCrom	1x ⊕ PH1 / PH2 / PH3 1x ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3 1x ⌀ 0,6 x 4,5 / 1,0 x 6,0 / 1x ⌀ 1,6 x 8,0 mm	340	10	4012929381708

Metall Bit-Box / 31 tlg.

Bit Set

Souprava bitů

Zestaw bitów

Комплект битов



No.	□□□	mm	g	EAN
3.922.0	1x			4012929392209
Handwerker	1x		(3.743.9)	
	2x		PH1 / PH2 / PH3	
	2x		PZ1 / PZ2 / PZ3	
	1x		0,5x3,0 / 0,6x4,5 / 0,8x5,5 / 1,2x6,5 / 1,2 x 8,0	
	1x		4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	
	1x		T10 / T15 / T20 / T30 / T40	
3.923.0	1x			4012929392308
Torx	5x		T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40	
3.925.0	1x			4012929392506
PZ/T	1x		(3.743.9)	
	5x		PZ1 / PZ3	
	12x		PZ2	
	1x		T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40	
3.926.0	1x			4012929392605
Universal	2x		PH1 / PH2 / PH3	
	5x		PZ1	
	7x		PZ2	
	3x		PZ3	
	1x		0,6x4,5 / 0,8x5,5 / 1,2x6,5	
	1x		T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40	
3.927.0	1x			4012929392704
Schreiner	1x		(3.743.9)	
	5x		PZ1	
	7x		PZ2	
	3x		PZ3	
	1x		0,6x4,5 / 0,8x5,5 / 1,2x6,5	
	1x		2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0	
	1x		T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40	

Knarren Bit Set

50 Bits und 1 Magnethalter / 1 Adapter

50 bitů a magnetická přichytka / 1 adaptér

50 bitów i uchwyt magnetyczny / 1 adapter

50 битов и 1 магнитный держатель /

1 переходник



No.	□□□	EAN
3.929.0	1x	4012929392209
	1x	6
		2xPH1/4xPH2/2xPH3
		2xPZ1/4xPZ2/2xPZ3
		0,5x3,0/0,6x4,5/0,8x5,5/1,2x6,5/1,2x8,0
		2,0/3,0/2x 4,0/2x 5,0/2x 6,0 mm
		je 2x Torx 7/8/9/10/15/20/27/30/40/ 3x Torx 25

BIGBOX

50 Bits und 1 Magnethalter / 1 Adapter

50 bitů a magnetická přichytka / 1 adaptér

50 bitów i uchwyt magnetyczny / 1 adapter

50 битов и магнитный держатель /

1 переходник



No.	□□□	EAN
3.960.0	1x	4012929396009
CLASSIC	1x	6
		2xPH1/4xPH2/2xPH3
		2xPZ1/4xPZ2/2xPZ3
		0,5x3,0/0,6x4,5/0,8x5,5/1,2x6,5/1,2x8,0
		2,0 / 3,0 / 2x4,0 / 2x5,0 / 2x6,0 mm
		je 2x Torx 7/8/9/10/15/20/27/30/40/ 3x Torx 25
3.966.0	1x	4012929396603
SAFETY	1x	
		2xPH1/2xPH2/2xPH3
		2xPZ1/3xPZ2/2xPZ3
		0,5x3,0 / 0,6x4,5 / 0,8x5,5 / 1,2x6,5 / 1,2x8,0
		2,0 / 3,0 / 4,0 / 2x5,0 / 2x6,0 mm
		Torx 10/15/20/25/27/30/40 Gr.4/5/6/8/10
		Gr. 1/2/3/4/5/6 Gr.4/6/8/10 Gr.0/1/2/3

EXAFORM

Bit Set

Souprava bitů

Zestaw bitów

Комплект битов

NEW!



No.	□□□	EAN
3.945.0	1 x	4012929394500
	1 x	12
		BITLOC PRO
		PH1 / PH2 / PH3
		PZ1 / PZ3
		PZ2
		T10 / T15 / T20 / T30 / T40
		T25

4 Bitsortimente

Príslušenství k bitům / Akcesoria do bitůw / Принадлежности к битам

Bit-Box

6 Bits und 1 Magnethalter

Soustava bitů

6 bitů a 1 magnetická přičytka

Zestaw bitów

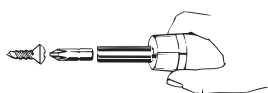
6 bitów i 1 uchwyt magnetyczny

Комплект битов

6 битов и 1 магнитный держатель



No.	□□□			EAN
3.820.0 Classic 1		⊖ 0,6 x 4,5 / 1,0 x 6,0 mm ⊕ PH1 / PH2 ⊕ PZ1 / PZ2	105 25	4012929382002
3.821.0 TiN-Set		⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	105 25	4012929382101
3.824.0 Classic 2		⊕ T10 / T15 / T20 ⊕ T25 / T30 / T40	105 25	4012929382408
3.921.0 HiCROM-Set		⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	105 25	4012929392100



No.	□□□			EAN
3.822.0 Classic 1		⊖ 0,6 x 4,5 / 1,0 x 6,0 mm ⊕ PH1 / PH2 ⊕ PZ1 / PZ2	130 25	4012929382200
3.823.0 Classic 2		⊕ T10 / T15 / T20 ⊕ T25 / T30 / T40	130 25	4012929382309
3.827.0 TiN-Set		⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	130 25	4012929382705
3.829.0 HiCROM-Set		⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	130 25	4012929382903



9 Bits und 1 Magnethalter
9 bitů a 1 magnetická přičytka
9 bitów i 1 uchwyt magnetyczny
9 битов и 1 магнитный держатель

No.	□□□			EAN
3.825.0 Classic		⊖ 0,6 x 4,5 / 0,8 x 5,5 mm ⊖ 1,0 x 6,5 mm ⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	140 25	4012929382507
3.826.0 Classic 2		⊖ 0,6 x 4,5 / 0,8 x 5,5 mm ⊖ 1,0 x 6,0 mm ⊕ T10 / T15 / T25 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	140 25	4012929382606
3.856.0 HiCrom		⊖ 0,6 x 4,5 / 0,8 x 5,5 mm ⊖ 1,0 x 6,0 mm ⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	140 25	4012929385607

Sortimentskasten

Skryznka na akcesoria

Skřínka na příslušenství

Ящик на принадлежности



No.				EAN
2.746.0 Exaform	10 x PH1 / PH2 / PH3 10 x PZ1 / PZ2 / PZ3 10 x T10 / T15 / T20 10 x T25 / T30 / T40	890	1	4012929274604
2.747.0 Exaform2	5 x PH1 / PH2 / PH3 5 x PZ1 / PZ2 / PZ3 5 x T10 / T15 / T20 5 x T25 / T30 / T40	470	1	4012929274703
2.748.0 Classic	10 x PH1 / PH2 / PH3 10 x PZ1 / PZ2 / PZ3 10 x T10 / T15 / T20 10 x T25 / T30 / T40	890	1	4012929274802
2.749.0 HiCrom	10 x PH1 / PH2 / PH3 10 x PZ1 / PZ2 / PZ3 10 x T10 / T15 / T20 10 x T25 / T30 / T40	890	1	4012929274901

Zahlteiler

Kaseta ekspozycyjna na ładę
(podstawka płytnicza)

Expoziciční kazeta na pult

Выставочная кассета на прилавок



No.		mm			EAN
3.840.0	Classic Bits	225 x 195 x 35	845	1	4012929384008
3.845.0	TiN Bits		845	1	4012929384206
3.846.0	HiCrom Bits		845	1	4012929384602

Inhalt / Zawartość / Zawartość / Содержимое		Stk./pcs	
Classic Bits No.	HiCrom Bit No.	TiN Bits No.	
2.001.0	2.171.0	2.101.0	15 x PH1
2.002.0	2.172.0	2.102.0	20 x PH2
2.003.0	2.173.0	2.103.0	10 x PH3
2.024.0	2.132.0	2.108.0	5 x
2.011.0	2.176.0	2.111.0	15 x PZ1
2.012.0	2.177.0	2.112.0	20 x PZ2
2.013.0	2.178.0	2.113.0	10 x PZ3
2.026.0	2.137.0	2.118.0	5 x
			100

Thekendisplay

700 - (1/4") Bits /
Adapter - 37 Fächer

Display na pult









































700 - (1/4") nástavce /
Adaptér - 37 přepážek

Display na ladę

700 bitów (1/4") /
Adapter - 37 przegródek

Дисплей на прилавок

700 битов (1/4") /
Переходник - 37 перегородок

No.		mm			EAN
3.847.4	HiCrom Bits	425 x 330 x 35	6250	1	4012929384747
3.848.4	TiN Bits	425 x 330 x 35	6250	1	4012929384846
3.849.4	EXAFORM	425 x 330 x 35	6250	1	4012929384945
Inhalt / Zawartość / Zawartość / Содержимое					
3.847.4	3.848.4	3.849.4	●	Stk./pcs	
2.192.0 HiCrom	2.122.0 TiN	2.192.0 HiCrom	C 6,3	20	 0,6 x 4,5
2.195.0 HiCrom	2.125.0 TiN	2.195.0 HiCrom	C 6,3	20	 1,0 x 6,0
2.171.0 HiCrom	2.101.0 TiN	2.171.0 HiCrom	C 6,3	30	 PH1 25 mm
2.172.0 HiCrom	2.102.0 TiN	2.172.0 HiCrom	C 6,3	50	 PH2 25 mm
2.173.0 HiCrom	2.103.0 TiN	2.173.0 HiCrom	C 6,3	30	 PH3 25 mm
2.101.0 TiN	2.171.0 HiCrom	2.701.0 Exaform	C 6,3	20	 PH1 25 mm
2.102.0 TiN	2.172.0 HiCrom	2.702.0 Exaform	C 6,3	40	 PH2 25 mm
2.103.0 TiN	2.173.0 HiCrom	2.703.0 Exaform	C 6,3	20	 PH3 25 mm
2.131.0 HiCrom	2.107.0 TiN	2.131.0 HiCrom	C 6,3	10	 PH1 50 mm
2.132.0 HiCrom	2.108.0 TiN	2.132.0 HiCrom	C 6,3	20	 PH2 50 mm
2.133.0 HiCrom	2.109.0 TiN	2.133.0 HiCrom	C 6,3	10	 PH3 50 mm
2.108.0 TiN	2.132.0 HiCrom	2.108.0 HiCrom	C 6,3	10	 PH2 50 mm
2.176.0 HiCrom	2.111.0 TiN	2.176.0 HiCrom	C 6,3	30	 PZ1 25 mm
2.177.0 HiCrom	2.112.0 TiN	2.177.0 HiCrom	C 6,3	50	 PZ2 25 mm
2.178.0 HiCrom	2.113.0 TiN	2.178.0 HiCrom	C 6,3	30	 PZ3 25 mm
2.136.0 HiCrom	2.117.0 TiN	2.136.0 HiCrom	C 6,3	10	 PZ1 50 mm
2.137.0 HiCrom	2.118.0 TiN	2.137.0 HiCrom	C 6,3	20	 PZ2 50 mm
2.138.0 HiCrom	2.119.0 TiN	2.138.0 HiCrom	C 6,3	10	 PZ3 50 mm
2.111.0 TiN	2.176.0 HiCrom	2.711.0 Exaform	C 6,3	20	 PZ1 25 mm
2.112.0 TiN	2.177.0 HiCrom	2.712.0 Exaform	C 6,3	40	 PZ2 25 mm
2.113.0 TiN	2.178.0 HiCrom	2.713.0 Exaform	C 6,3	20	 PZ3 25 mm
2.118.0 TiN	2.137.0 HiCrom	2.118.0 TiN	C 6,3	10	 PZ2 50 mm
2.164.0 HiCrom	2.234.0 TiN	2.734.0 Exaform	C 6,3	10	 T10 25 mm
2.165.0 HiCrom	2.235.0 TiN	2.735.0 Exaform	C 6,3	20	 T15 25 mm
2.166.0 HiCrom	2.336.0 TiN	2.736.0 Exaform	C 6,3	20	 T20 25 mm
2.167.0 HiCrom	2.337.0 TiN	2.737.0 Exaform	C 6,3	20	 T25 25 mm
2.168.0 HiCrom	2.238.0 TiN	2.738.0 Exaform	C 6,3	10	 T27 25 mm
2.169.0 HiCrom	2.239.0 TiN	2.739.0 Exaform	C 6,3	10	 T30 25 mm
2.170.0 HiCrom	2.240.0 TiN	2.740.0 Exaform	C 6,3	10	 T40 25 mm
2.063.0 Classic	2.063.0 Classic	2.063.0 Classic	C 6,3	10	 3 mm
2.064.0 Classic	2.064.0 Classic	2.064.0 Classic	C 6,3	10	 4 mm
2.065.0 Classic	2.065.0 Classic	2.065.0 Classic	C 6,3	20	 5 mm
2.066.0 Classic	2.066.0 Classic	2.066.0 Classic	C 6,3	10	 6 mm
2.160.0	2.160.0	2.160.0	C 6,3	10	 Gr. 2
3.720.0	3.720.0	3.720.0	E 6,3	5	
3.722.0	3.722.0	3.722.0	E 6,3	10	
3.740.0	3.740.0	3.740.0	E 6,3	5	

700



BIT CENTER

1000 tlg. - (1/4") Bits / Adapter - 56 Fächer

1000 prvků – nástavce (1/4") / adaptér – 56 přihradek

1000 elementów – bity (1/4") / adapter – 56 przegródek

1000 элементов – биты (1/4") / переходник – 56 перегородок



No.	mm	g		EAN
3.861.4	Classic Bits 600 x 110 x 660	16000	1	4012929386147
Inhalt / Zawartość / Zawartość / Содержимое				
		Stck./pcs		
50	E 6,3	10 x	0,6 x 4,5 mm	
50	E 6,3	10 x	1,0 x 6,0 mm	
50	E 6,3	10 x	1,6 x 8,0 mm	
50	E 6,3	10 x	PH1	
50	E 6,3	20 x	PH2	
50	E 6,3	10 x	PH3	
50	E 6,3	10 x	PZ1	
50	E 6,3	30 x	PZ2	
50	E 6,3	10 x	PZ3	
50	E 6,3	10 x	4,0 mm	
50	E 6,3	10 x	5,0 mm	
50	E 6,3	10 x	6,0 mm	
50	E 6,3	10 x	T10	
50	E 6,3	10 x	T15	
50	E 6,3	20 x	T20	
50	E 6,3	30 x	T25	
50	E 6,3	10 x	T27	
50	E 6,3	20 x	T30	
50	E 6,3	10 x	T40	
25	C 6,3	10 x	0,6 x 4,5 mm	
25	C 6,3	10 x	1,0 x 6,0 mm	
25	C 6,3	10 x	1,2 x 6,5 mm	
25	C 6,3	10 x	1,6 x 8,0 mm	
25	C 6,3	30 x	PH1	
25	C 6,3	60 x	PH2	
25	C 6,3	30 x	PH3	
25	C 6,3	40 x	PZ1	
25	C 6,3	100 x	PZ2	
25	C 6,3	40 x	PZ3	
25	C 6,3	10 x	4,0 mm	
25	C 6,3	10 x	5,0 mm	
25	C 6,3	10 x	6,0 mm	
25	C 6,3	20 x	T10	
25	C 6,3	20 x	T15	
25	C 6,3	30 x	T20	
25	C 6,3	50 x	T25	
25	C 6,3	20 x	T27	
25	C 6,3	30 x	T30	
25	C 6,3	30 x	T40	
25	C 6,3	40 x	PHZ Gr.2	
25	C 6,3	10 x	KK / 3,0 mm	
25	C 6,3	10 x	ball end 4,0 mm	
25	C 6,3	10 x	5,0 mm	
25	C 6,3	10 x	6,0 mm	
25	C 6,3	10 x	Rob. 0	
25	C 6,3	10 x	Rob. 1	
25	C 6,3	10 x	Rob. 2	
25	C 6,3	10 x	Rob. 3	
	E 6,3	20 x	61,0 x10 mm	
	E 6,3	10 x	90,0 x10 mm	
	E 6,3	10 x	120,0 x10 mm	
	SDS Plus	10 x	78,0 x11,1 mm	

bitmixx Display

70 tlg. - (1/4")

70 prvků – (1/4")

70 elementów – (1/4")

70 элементов – (1/4")



No.	mm	g		EAN
0.945.4	System PHZ		1	4012929094547
Inhalt / Zawartość / Zawartość / Содержимое				
		Stck./pcs		
0.934.1	10	Schraubendrehersatz	1x Gr. 1, 2, 3	
0.935.1	5	VDE Schraubendrehersatz	1x Gr. 1, 2, 3	
2.051.2	9	Bit VE2	2x Gr. 1	
2.052.2	18	Bit VE2	2x Gr. 2	
2.053.2	9	Bit VE2	2x Gr. 3	
3.940.1	15	Bitbox + 1 Magnethalter	1x Gr. 1/2x Gr. 2/1x Gr. 3	
3.940.1	4	Bitbox + 1 BITLOC PRO	2x Gr. 1/3x Gr. 2/1x Gr. 3	

Bit Center

PHZ EXAFORM

200 tlg.

200 prvků

200 elementów

200 элементов

NEW!



No.			EAN
3.859.4	10 x PH1		4012929385942
	20 x PH2	+	
	10 x PH3		
	10 x PZ1		
	20 x PZ2	+	
	10 x PZ3		
	10 x Torx 10		
	10 x Torx 15		
	20 x Torx 20	+	
	20 x Torx 25		
	10 x Torx 30		
	10 x Torx 40		
	10 x PHZ Gr.1		
	20 x PHZ Gr.2	+	
	10 x PHZ Gr.3	+	



Funktionalität

Verstellbarer T-Griff mit umschaltbarer Knarre, verchromte Ganzstahlversion.

Funkčnost. Regulovaná rukojeť s řehačkou o měnícím směru práce, chromovaná verze, celkové provedení s ocele.

Funkcionalność. Regulowana rękojeść z grzechotką o zmiennym kierunku pracy, wersja chromowana, wykonanie w całości ze stali.

Функциональность. Регулирующаяся рукоятка с трещоткой с изменяемым направлением работы, хромированная версия, выполнен полностью из стали.



Innovative Aufnahme

Gehärtete Backen, parallel spannend und auswechselbar. Exklusiv bei Schröder: Größe 2 geeignet für kombiniertes Spannen von Vier- und Sechskant.

Inovační uchycení. Kalené čelisti s možností výměny, rovnoběžný upnutí koncovky. Jen Schröder má : rozměr 2 – umožňující upnutí čtyř i šestihraných koncovek. Inovační řešení.

Innowacyjne mocowanie. Hartowane szczęki z możliwością wymiany, równoległy zacisk końcówki. Tylko Schröder posiada: rozmiar 2 – umożliwiające zacisk końcówek cztero- i sześciokątnych.

Новое крепление. Закалённые губки с возможностью замены, равномерный зажим наконечника.

Tylko Schröder имеет: размер 2 – обеспечивающий зажим четырех и шестигранных наконечников.



Schraubenausdreher HiTrac

Präzisionsgewaltes Kegelgewinde für beste und sichere Funktion. HiTrac-Querschnitt für reduziertes Ausdrehmoment.

Vyťahováky ke šroubům HiTrac. Přesně naříznutý závit zaručující skvělou a bezpečnou funkčnost. Průřez HiTrac pro zmenšený vyťahovací moment.

Wykrętki do śrub HiTrac. Precyzyjnie nacięty gwint stożkowy gwarantujący doskonałą i bezpieczną funkcjonalność. Przekrój HiTrac dla zmniejszonego momentu wykręcającego.

Выкручиватель для винтов HiTrac. Точно нарезанная конусная резьба гарантирующая отличную и безопасную работу. Профиль HiTrac для уменьшения момента выкручивания.



NEU! NEW! NEU! NEW!

Zusätzliche Größe 3 | M13 - M20
Přídavný rozměr 3 | M13 - M20
Dodatkowy rozmiar 3 | M13 - M20
Дополнительный размер 3 | M13 - M20



Werkzeughalter

vollverchromt. robust. bewährt.



Schröder Werkzeughalter und Schraubenausdreher: Der Werkzeughalter mit Knarre ist vielseitig verwendbar und durch die Ganzstahlausführung hoch belastbar. Die neu entwickelte Backe zur Aufnahme von Vier- und Sechskantantrieb macht die Werkzeughalter der Größe 2 noch flexibler. Sicher und professionell – die Schröder Schraubenausdreher in der Standard- und HiTrac-Variante aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl.

Držák nástroje a vytahovák šroubů firmy Schröder: Držák nástroje s řehťáčkou a širokým obsahem použití: provedení celkově s ocele umožňuje přenos velkých zatížení. Novátorská konstrukce uchycení čtíř a šestihorných koncovek nářadí potvrzuje elasticitu použití rozměru 2. Bezpečnost a profesionalita – to výtahovaky Schröder verze standard nebo HiTrac v provedení s ušlechtilé vanadové ocele. Uchwyť narzędziowy i wykřetak do śrub firmy Schröder: Uchwyť narzędziowy z grzechotką o szerokim zakresie zastosowania: wykonanie w całości ze stali umożliwiają przenoszenie dużych obciążení. Nowatorska konstrukcja szczęk do mocowania cztero- i sześciokątnych końcówek narzędziowych potwierdza elastyczność zastosowania rozmiaru 2. Bezpieczeństwo i profesjonalność – to wykřetaki Schröder w wersji standard lub HiTrac wykonane z wysokogatunkowej stali wanadowej.

Инструментальный держатель и выкручиватель для винтов фирмы Schröder: Инструментальный держатель с трещоткой с широким диапазоном применения: выполнен полностью из стали, обеспечивает переносение значительных нагрузок. Новаторская конструкция губок для крепления четырех и шестигранных инструментальных наконечников подтверждает эластичность применения размера 2. Безопасность и профессионализм – это выкручиватели Schröder в версии „стандарт“, или HiTrac, выполненные из высококачественной ванадиевой стали.



5 Werkzeughalter und Schraubenausdreher

Držák nástroje a vyťahováky ke šroubům / Uchwyt narzędziowy i wykrętaki do śrub / Инструментальный держатель и выкручиватели для винтов — 54

Werkzeughalter

mit gehärteten, parallel spannen-
den, auswechselbaren Backen

Uchwyt narzędziowy

z hartowanymi, wymiennymi szczę-
kami; zacisk odbywa się równoległe

Porte-Outils





avec des mâchoires traité au four
échangeables et serrant parallèle

Инструментальный держатель

с закалёнными, сменными
губками; зажим происходит
одновременно





ohne Knarre, brüniert

beze čehtačky, oxidovaný
bez grzechtok, oksydowany
без трещотки, оксидированный

No.	DIN		ISO		mm	mm			EAN
4.001.0	M 3 - 8		M 1 - 6	2,0 - 5,0	109	109	10		4012929400102
4.002.0	M 5 - 12		M 6 - 12	4,6 - 8,0	112	112	10		4012929400201





mit Knarre, verchromt, Ganzstahlausführung

s řehačkou, chromovaný, provedení celkově s ocele
z grzechtoką, chromowany, wykonany w całości ze stali
с трещоткой, хромированный, выполненный полностью из стали

No.	DIN		ISO		mm	mm			EAN
4.005.4	M 1 - 2,6		M 1 - 2,6	1,0 - 2,6	85	187	1		4012929400546
4.006.4	M 3 - 8		M 1 - 6	2,0 - 5,0	85	186	1		4012929400645
* 4.007.4	M 5 - 12		M 6 - 12	4,6 - 8,0	110	315	1		4012929400744

langes Modell, mit Knarre, verchromt, Ganzstahlausführung

dlouhá verze s řehačkou, chromovaný, provedení celkově s ocele
wersja długa, z grzechtoką, chromowany, wykonany w całości ze stali
версия удлиненная, хромированный, выполненный полностью из стали

No.	DIN		ISO		mm	mm			EAN
4.008.4	M 3 - 8		M 1 - 6	2,0 - 5,0	250	265	1		4012929400843
* 4.009.4	M 5 - 12		M 6 - 12	4,6 - 8,0	300	440	1		4012929400942



* Die patentierten Spannbacken können Vierkant- und Sechskantschäfte spannen. / patentované upínací čelisti môžu upínať čtyři a šesťhranné trny.
opatentowane szczęki zaciskowe mogą mocować trzpienie cztero- i sześciokątne. / патентованные зажимные губки могут крепить четырех и шестигранные стержни.

Werkzeughalter

mit gehärteten, parallel spannenden, auswechselbaren Backen

Držák nástroje

s kalenými, vyměnitelnými čelisti upínání je rovnoběžné

Uchwyt narzędziowy

z hartowanymi, wymiennymi szczękami; zacisk odbywa się równolegle

Инструментальный держатель

с закалёнными, сменными губками; зажим происходит одновременно

Werkzeughalter mit Knarre

Spannbereich 9,0mm 12,5mm

Držák nástroje s řehňáčkou





Obsah upínání 9,0mm 12,5mm

Uchwyt narzędziowy z grzechotką

Zakres mocowania 9,0mm 12,5mm

Инструментальный держатель с трещоткой

Диапазон крепления 9,0mm 12,5mm

No.					EAN
4.003.4	M13 - M20	117	1040	1	4012929400348






M13 - M20
(Gr.3)



Werkzeughalter-Verlängerung

Nástavec ke držáku nástroje/Przedłużacz do uchwytu narzędziowego/

Удлинитель к инструментальному держателю






No.	DIN		ISO					EAN
4.015.4	113-8	111-6	2,0 - 5,0	175	210	1	4012929401543	
* 4.016.4	115-12	116-12	4,6 - 8,0	250	315	1	4012929401642	



Werkzeughalter-Spannkopf

Upínací hlava ke držáku nástroje/Głowica zaciskowa do uchwytu narzędziowego/

версия удлиненная, хромированный, выполненный полностью из стали

No.	DIN		ISO					EAN
4.018.4	M 3 - 8	M 3 - 6	2,0 - 5,0	1/4"		1	401292940184	
* 4.019.4	M 5 - 12	M 6 - 12	4,6 - 8,0	5/16"		1	401292940194	







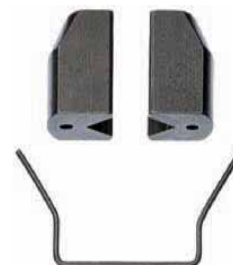
Ersatzbackensatz mit Feder

Soustava náhradní čelistí s pružinou

Zestaw szczęk zapasowych ze sprężyną

Juego de mordazas de repuesto con muelle

No.	DIN		ISO				EAN
4.010.5	M 3 - 8	M 1 - 6	2,0 - 5,0	5,5	1	4012929401055	
4.010.9	M 3 - 10	M 3 - 6	2,0 - 5,0	5,5	lose/bulk	4012929401093	
4.011.5	M 5 - 12	M 6 - 12	4,6 - 8,0	12,0	1	4012929401154	
4.011.9	M 5 - 12	M 6 - 12	4,6 - 8,0	12,0	lose/bulk	4012929401192	



* Die patentierten Spannbacken können Vierkant- und Sechskantschäfte spannen. / patentované upínací čelisti môžu upínať čtyri a šesťhranné trny. / opatentowane szczęki zaciskowe mogą mocować trzpienie cztero- i sześciokątne. / патентованные зажимные губки могут крепить четырех и шестигранные стержни.

bitmixx gripps Set

gripps KOMBI Knarre

bitmixx Minischrauber mit Doppelklinge,
Schnellwechselhalter BITLOCPRO, bitmixx Bits,
Torx Bits mit Bohrung, Gewindebohrer, 50mm Adapter

Die patentierten Spannbacken können Vierkant- und Sechskantschäfte spannen.

Řehtačka KOMBI gripps

Mini-šroubovák bitmixx s dvojitým nástavcem
rychloupínač BITLOCPRO, bity bitmixx,
bity TORX s otvorem, závitník, adaptér 50 mm

Patentované upínací čelisti, které umožňují upevnit čtyř a šestiúhelné dráky

Zestaw bitmixx gripps

Grzechtka KOMBI gripps

Mini-wkrętkak bitmixx z podwójną końcówką,
uchwyt szybkiego mocowania BITLOCPRO, bity bitmixx,
bity TORX z otworem, gwintownik, adapter 50 mm

Opatentowane szczęki zaciskowe umożliwiają mocowanie trzonków cztero- i sześciokąt-
nych

Трещотка KOMBI gripps

Мини-отвертка bitmixx с двойным наконечником,
быстросменный держатель BITLOCPRO, биты bitmixx,
биты TORX с отверстием, метчик, переходник 50 мм

Патентованные зажимные щетки обеспечивают крепление
четырёхгранных и шестигранных штифтов



No.	<input type="checkbox"/>		EAN
4.652.4		Inhalt / Zawartość / Zawartość / Содержимое	550 4012929465248
2.184.0	1x	T10	
2.185.0	1x	T15	
2.186.0	1x	T20	
2.187.0	1x	T25	
2.189.0	1x	T30	
2.190.0	1x	T40	
2.051.0	1x	bitmixx Gr. 1	
2.052.0	2x	bitmixx Gr. 2	
2.053.0	1x	bitmixx Gr. 3	
3.738.0	1x	BITLOCPRO 1/4" E6,3	
3.740.9	1x	Adapter E6,3 1/4"	
4.534.9	1x	M4 Gewindebohrer	
4.535.9	1x	M5 Gewindebohrer	
1.135.0	1x	Minischrauber bitmixx Doppelklinge Gr. 1/2	
4.007.4	1x	gripps COMBI Knarre +	



HI-TRAC

Schraubenausdreher

aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl, sorgfältig wärmebehandelt, 54-56 HRC zum Entfernen abgebrochener Schrauben, Gewindebolzen und Rohrenden

Vytahovák šroubů

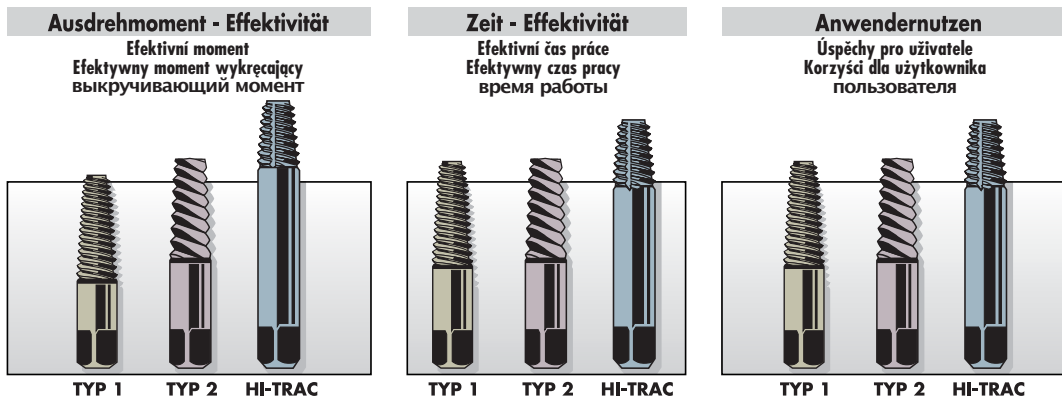
provedení s ušlechtilé vanadové ocele chromované podroben pečlivému tepelnému zpracování, 54-56 Hrc k odstraňování prasknutých šroubů, závitových trnů a koncovek trubic

Wykrętak do śrub

wykonany z wysokogatunkowej stali wanadowej chromowanej, poddany starannej obróbce termicznej, 54-56 HRC do usuwania pękniętych śrub, trzpieni gwintowanych i końcówek rur

Выкручиватель для винтов

Выполненный из высококачественной ванадиевой хромированной стали, Подвержен тщательной термической обработке, 54-56 HRC для устранения сломанных винтов, резьбовых шпилек и концов труб



Eigenschaften:

- Durch die neue Geometrie sind die Eigenschaften stark verbessert und die Anwendung erleichtert worden.
- geringere Ausdrehmomente durch die neue Querschnitts-Geometrie
- geringere Bohrtiefe durch optimierte Gewindelänge
- mehr Sicherheit für Anwender und Bauteil
- größeres Anwendungsspektrum, Zeitersparnis

Vlastnosti :

- díky novátorské geometrie vlastnosti vytahováků byly opravené a jeho použití zjednodušené
- nevelké vytahovací momenty díky nové geometrie průřezu
- nevelké hloubka otvorů díky optimální délce závitu
- větší bezpečnost pro uživatele a součástí stavby
- větší obsah použití, šetření času

Właściwości:

- dzięki nowatorskiej geometrii właściwości wykrętaków zostały znacznie poprawione, a ich zastosowanie uproszczone
- niewielkie momenty wykręcające dzięki nowej geometrii przekroju
- niewielka głębokość otworów dzięki optymalnej długości gwintu
- większe bezpieczeństwo dla użytkownika i elementów budowy
- większy zakres zastosowania, oszczędność czasu

Свойства:

- благодаря новаторской геометрии, свойства выкручивателей значительно поправились, а пользование ими упрощено
- небольшие выкручивающие моменты благодаря новой геометрии профиля
- небольшие глубины отверстий благодаря оптимальной длине резьбы
- большая безопасность для пользователя и строительных элементов
- больший диапазон применения, экономия времени

Schraubenausdreher

aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl, gehärtet, 54-56 HRC
Gewinde gerollt, Schaft geschliffen, zum Entfernen abgebrochener Schrauben, Gewindebolzen und Rohrenden

Vyťahovák šroubů

Provedeny s ušlechtilé chromové-vanadové ocele, kaleny, 54-56 Hrc, naříznutý závit, broušeny trn, k vyťahování zlomených šroubů, závitových trnů a koncovek trubek

Wykrętek do śrub

wykonyany z wysokogatunkowej stali chromowo-wanadowej, hartowany, 54-56 HRC, nacięty gwint, szlifowany trzpień, do usuwania złamanych śrub, trzpieni gwintowanych i końcówek rur

Выкручиватель для винтов

Выполнен из высококачественной хромованадиевой стали, закалённый, 54-56 HRC, нарезана резьба, шлифованный стержень, – для устранения сломанных винтов, резьбовых шпилек и концов труб

No.	M	Ø / T mm	K mm	mm	*1 Nm	g	EAN	
4.501.0	4	1,8 / 7	50	2,7	2,2	3	10	4012929450107
4.502.0	5 - 7	3,2 / 10	57	3,8	10	7	10	4012929450206
4.503.0	8 - 10	4,5 / 13	64	4,9	23	14	10	4012929450305
4.504.0	11 - 14	6,5 / 16	71	7,0	70	27	5	4012929450404
4.505.0	16 - 18	8,5 / 21	79	9,0	150	46	5	4012929450503
4.506.0	18 - 24	12	85	12,0		95	5	4012929450602
4.507.0	24 - 33	15,3	92	14,5		165	1	4012929450701
4.508.0	33 - 45	20,0	100	18,0		285	1	4012929450800
4.509.0	45 - 52	25,0	112	24,0		555	1	4012929450909
4.510.0	52 - 64	33,0	122	32,0		980	1	4012929451005



*1 = maximales Anwenderdrehmoment in Nm bei einem Prüfelement mit einer Materialfestigkeit von 1147 N/mm² und einer Härte von 35 HRC.

Die Belastung ist stetig steigend, nicht schwingend oder schlagartig, bis zum höchstzulässigen Drehmoment aufzubringen.

Arbeitsweise:

Mit dem Spiralbohrer der empfohlenen Größe zentrisch ein Loch in das zu entfernende Stück bohren, den Schraubenausdreher einsetzen und bis zum Lösen des Reststückes in Linksrichtung drehen.

* 1 = maximální kroutící moment přiložený uživatelem v Nm pro vzorek s pevnosti materiálu 1147 N/mm² a tvrdosti 35 Hrc. Zatížení je nutno zvětšovat jednotvárně, beze otřesů nebo uděru až k dosažení maximálního přípustného kroutícího momentu.

Způsob práce:

Navrtat vrtákem doporučené velikosti díru ve středu prásknuté součásti, uložit v něj vyťahovák a otáčet nim do láva, až zůstatky prásknuté šrouby budou odstraněny

* 1 = maksymalny moment skręcający przyłożony przez użytkownika w Nm dla próbki o wytrzymałości materiału wynoszącej 1147 N/mm² i twardości 35 HRC. Obciążenie należy zwiększać jednostajnie, bez drgań lub uderzeń aż do osiągnięcia maksymalnego dopuszczalnego momentu skręcającego.

Sposób pracy:

Nawiercić wiertłem spiralnym o zalecanej wielkości otwór w środku pękniętego elementu, umieścić w nim wykrętek i obracać nim w lewą stronę, aż pozostałość pękniętej śruby zostanie usunięta.

* 1 = максимальный крутящий момент приложенный пользователем, в Nm для образца с выдержкой материала 1147 Н/мм² и твердостью 35 HRC.

Нагрузку необходимо увеличивать равномерно, без колебаний или ударов вплоть до достижения максимально допустимого крутящего момента

Способ работы:

Высверлить сверлом рекомендованной величины отверстие посередине сломанного элемента, ввести в него выкручиватель и вращать влево пока остатки сломанного винта не будут устранены.

Sätze Soupravy Kompletty Комплекты

No.	M	□ □	g	EAN	
4.605.4	4 - 18	1 - 5	125	1	4012929460540
4.606.4	4 - 24	1 - 6	230	1	4012929460649
4.608.0	4 - 45	1 - 8	720	1	4012929460809



Schraubenausdreher

aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl, sorgfältig wärmebehandelt, 54-56 HRC zum Entfernen abgebrochener Schrauben, Gewindebolzen und Rohrenden

Vytahovák šroubů

Provedeny s ušlechtilé chromové-vanadové ocele, kaleny, 54-56 Hrc, nařiznutý závit, broušeny trn, k vytahování zlomených šroubů, závitových trnů a koncovek trubek

Wykręтак do śrub

wykonany z wysokogatunkowej stali chromowo-wanadowej, poddany starannej obróbce termicznej, 54-56 HRC, do usuwania złamanych śrub, trzpieni gwintowanych i końcówek rur

Выкручиватель для винтов

выполнен из высококачественной хромованадиевой стали, поддан тщательной термической обработке, 54-56 HRC, – для устранения сломанных винтов, резьбовых шпилек и концов труб

No.	M	Ø	mm	mm	mm	*1 Nm	g	EAN
4.511.0	4	1,8 / 6	49	2,7	2,2	3	10	4012929451104
4.512.0	5 - 7	3,2 / 7	54	3,8	10	7	10	4012929451203
4.513.0	8 - 11	4,5 / 9	59	4,9	23	14	10	4012929451302
4.514.0	12 - 14	6,5 / 11	65	7,0	70	27	5	4012929451401
4.515.0	16 - 20	8,5 / 14	69	9,0	150	46	5	4012929451500
4.516.0	20 - 24	12	77	12,0		95	5	4012929451609

*1 = maximales Anwenderdrehmoment in Nm bei einem Prüfelement mit einer Materialfestigkeit von 1147 N/mm² und einer Härte von 35 HRC.

Die Belastung ist stetig steigend, nicht schwingend oder schlagartig, bis zum höchstzulässigen Drehmoment aufzubringen.

Arbeitsweise:

Mit dem Spiralbohrer der empfohlenen Größe zentrisch ein Loch in das zu entfernende Stück bohren, den Schraubenausdreher einsetzen und bis zum Lösen des Reststückes in Linksrichtung drehen.

*1 = maximální krouticí moment přiložený uživatelem v Nm pro vzorek s pevností materiálu 1147 N/mm² a tvrdostí 35 Hrc. Zatížení je nutno zvětšovat jednotvárně, beze otřesů nebo uděru až k dosažení maximálního přípustného krouticího momentu

Způsob práce:

Navrtat vrtákem doporučené velikosti díru ve středu prasknuté součásti, uložit v něj vytahovák a otáčet nim do láva, až zůstatky prasknuté šrouby budou odstraněny

*1 = maksymalny moment skręcający przyłożony przez użytkownika w Nm dla próbki o wytrzymałości materiału wynoszącej 1147 N/mm² i twardości 35 HRC. Obciążenie należy zwiększać jednostajnie, bez drgań lub uderzeń aż do osiągnięcia maksymalnego dopuszczalnego momentu skręcającego.

Sposób pracy:

Nawiercić wiertłem spiralnym o zalecanej wielkości otwór w środku pękniętego elementu, umieścić w nim wykręтак i obracać nim w lewą stronę, aż pozostałość pękniętej śruby zostanie usunięta.

*1 = максимальный крутящий момент приложенный пользователем, в Нм для образца с выдержкой материала 1147 Н/мм² и твердостью 35 HRC.

Нагрузку необходимо увеличивать равномерно, без колебаний или ударов вплоть до достижения максимально допустимого крутящего момента.

Способ работы:

Высверлить сверлом рекомендованной величины отверстие посередине сломанного элемента, ввести в него выкручиватель и вращать влево пока остатки сломанного винта не будут устранены.



Sätze Soupravy Komplety Комплекты

No.	M	mm	g	EAN
4.615.4	4 - 20	1 - 5	125	4012929461547
4.616.4	4 - 24	1 - 6	230	4012929461646





Oberfläche

Gehärtete, geschliffene Backen für hohe Spannkraft und präzisen Rundlauf.

Povrch. kaleny, broušené čelisti o velké přitlačí síle a přesnost uchycení.

Powierzchnia. hartowana, szlifowane szczęki o dużej sile zacisku i precyzji mocowania.

Поверхность. закалённая, шлифованные губки с высокой силой зажима и точностью крепления.

Präzision

Hülse und Stopfen, präzisionsgedreht mit und ohne Druckstück. Vibrationsarm, verschiedene Anschlußgewinde.

Přesnost. pouzdro a trn, přesné soustružené, přístupní s a beze přitlaku. Ne dává se do kmitu, různorodost připojovací závitů.

Precyzja. tuleja i trzpień, toczone precyzyjnie, dostępne z i bez docisku. Nie wpada w drgania, różnorodność gwintów przyłączeniowych.

Точность. Гильза и стержень, точно точёные, с дожимом и без. Не входит в колебания, разнообразие присоединительных резьб.



Adapter

für Sechskantanschlüsse.

Adaptér. ke šestihranným připojím.

Adapter. dla przyłączy sześciokątnych.

Переходник. для шестигранных присоединений



Schröder-Bohrfutter

Schröder Bohrfutter – dank langjähriger Erfahrung mit Handbohrmaschinen stellt Schröder heute ein breites Programm an Dreibeckenbohrfutter nach dem System Goodell her. Ob individuelle Anpassung oder Sonderkonstruktionen – Schröder erfüllt die Anforderungen an Hand- oder Elektrobetrieb.

Vrtací upínací přípravek – díky mnohaleté zkušenosti v oblasti ručního nářadí v vrtání firma Schröder dnes vlastní ve svoje ponuce široký sortiment vrtací upínací tří čelistní přípravky na základe systému Goodell. Schröder přizpůsobuje se k individuálním přání zákazníků, splňuje požadavky zvláštní konstrukce stejně pro ruční nářadí jako aj s elektrickým pohonem.

Uchwyt wiertarski Schröder – dzięki wieloletniemu doświadczeniu w zakresie ręcznych narzędzi do wiercenia firma Schröder posiada dziś w swojej ofercie szeroką gamę uchwytów wiertarskich trójszczękowych bazujących na systemie Goodell. Schröder dostosowuje się do indywidualnych potrzeb klienta, spełnia wymogi konstrukcji specjalnych zarówno dla narzędzi ręcznych, jak i napędzanych elektrycznie.

Sверильный патрон Schröder – благодаря многолетнему опыту в сфере ручных инструментов для сверления, фирма Schröder предлагает сегодня широкую гамму трехгубных сверильных патронов, базирующихся на системе Goodell. Фирма Schröder достраивается к индивидуальным требованиям клиента, выполняет требования специальных конструкций как для ручных инструментов, так и для электрических.



Griff

Widerstandsfähiger, rutsicherer Kunststoff.

Rukojet'. Provedení s odolní hmoty zabraňující omykání se nářadí v dlani.
Rękojeść. Wykonana z wytrzymałego tworzywa zapobiegającemu ślizganiu się narzędzia w dłoni.

Рукоятка. выполнена из прочного пластика, предотвращающего скольжение инструмента в ладони.

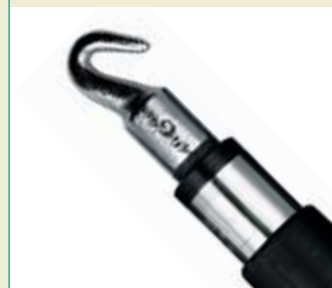
Solidität

Robuste Ausführung. Hochwertige Materialauswahl.

Solidnost. Trvanlivé provedení. Materiály vysoké kvality.

Solidność. Trwałe wykonanie. Materiały o wysokiej jakości.

Солидность. Стойкое выполнение. Высококачественные материалы.



Schröder Drillapparate

Der Schröder Drillapparat ist für den harten Einsatz konzipiert. Die präzisionsgefräste Spindel hat einen automatischen Rücklauf. Die Knarrenbüchsen bestehen aus hoch verschleißfester Spezialbronze.

Nástroj k zkrucování drátu firmy Schröder byl konstruován ke těžkým řešením. Přesně frézování vřeteno má automatický zpětný běh. Pouzdra řehtačky jsou vyrobené ze zvláštního bronzu o veliké odolnosti na opotřebení.

Narzędzie do skręcania drutu firmy Schröder zostało skonstruowane do trudnych zadań. Precyzyjnie frezowane wrzeciono posiada automatyczny bieg powrotny. Tuleje grzechotki wykonane są ze specjalnego brązu o wysokiej odporności na zużycie.

Инструмент для скручивания проволоки фирмы Schröder был сконструирован для трудных заданий. Точно фрезерованное веретено имеет автоматический обратный ход. Втулки трещоток выполнены из специальной износостойкой бронзы.

6 Bohrwerkzeuge, Drillapparate, Senklote

Nástroje v vrtní, zkrucování drátu, olovnice/Narzędzia do wiercenia, skręcania drutu, piony/Инструменты для сверления, скручивания проволоки, отвесы 62

Dreibackenbohrfutter

System Goodell / brüniert, mit gehärteten und geschliffenen Backen

Vrtací upínací přípravek tří čelistní

Systém Goodell / oxidovaný, kalené a broušeny čelist

Uchwyt wiertarski trójszczękowy

System Goodell / oksydowany, hartowane i szlifowane szczęki

Сверлильный патрон трехгубный

Система Goodell / оксидированный, закалённые и шлифованные губки



No.	Ømm	M	Ømm	mm	g	EAN
5.101.9	0,4 - 3,2 (1/8")	8 x 0,75	17	22	22	4012929510191
• 5.103.9	6,0 (1/4")	8 x 0,75	21	26	40	4012929510399
5.104.9	6,0 (1/4")	9 x 1	21	26	40	4012929510498
• 5.108.9	8,0 (5/16")	8 x 0,75	26	34	80	4012929510894
5.109.9	8,0 (5/16")	9 x 1	26	34	80	4012929510993
5.111.9	10,0 (3/8")	9 x 1	31	42	140	4012929511198
• 5.112.9	10,0 (3/8")	13 x 1	31	42	140	4012929511297
• 5.113.9	13,0 (1/2")	13 x 1	35	45	200	4012929511396
5.114.9	13,0 (1/2")	18 x 1	35	45	200	4012929511395

• Zubehör für Schröder Handbohrmaschinen
příslušenství k ručním vrtačkami firmy Schröder
Akcesoria do wiertarek ręcznych firmy Schröder
Принадлежности к ручным дрелям фирмы Schröder

mit Adapter

s adapterém

z adapterem

с переходником



No.	Ømm	M	Ømm	mm	g	EAN
5.121.0	0,4 - 3,2 (1/8")	8 x 0,75	17	52	42	4012929512102
5.122.0	6,0 (1/4")	8 x 0,75	21	56	57	4012929512201
5.123.0	8,0 (5/16")	8 x 0,75	26	64	97	4012929512300

M 8 x 0,75



C 6,3

No.	mm	M	C	g	EAN	
3.704.0	36	M8 x 0,75	C 6,3	14	5	401292937040

Metall-Verkaufsdisplay

Bohrfutter mit 1/4" Adapter

Kovový display

Vrtací upínací přípravky s adaptérem 1/4"

Metalowy display

Uchwyty wiertarskie z adapterem 1/4"

Металлический „дисплей„

Сверлильные патроны с переходником 1/4"



No.	□□□	EAN	
5.130.4	6x 5.121.0/4x 5.122.0/2x 5.123.0 3mm / 6mm / 8mm	1	4012929513048

Handbohrgriff

Kunststoffheft massiv

Рęczny uchwyt wiertarski

Rękojeść wykonana z masywnego tworzywa

Ruční vrtací upínací přípravek

Rukojeť v provedení s masivní hmoty

Ручной сверлильный патрон

Рукоятка выполнена из массивного пластика



No.	Ømm	M	mm	g	EAN	
5.116.4	0,75 - 9 (11/32")	11x1	150	160	1	4012929511648

Handbohrmaschinen

Wiertarki ręczne

Ruční vrtačky

Ручные дрели



No.	Ømm	Ømm	mm	g	EAN	
5.002.0	6 (1/4")	64	235	285	5	4012929500208
5.002.4	6 (1/4")	64	235	305	1	4012929500246



mit Rahmen, 1 Ritzel

s rámečkem, 1 drážka / z ramką, 1 rowek / с рамкой, 1 паз

No.	Ømm	Ømm	mm	g	EAN	
5.011.4	8 (5/16")	83	295	570	1	4012929501144

Handbohrmaschine mit Brustplatte

schwere Ausführung, geschlossenes Gehäuse, 2 Geschwindigkeiten, Kurbel und Seitengriff umsteckbar

Wiertarka ręczna z oparciem

Duża masa, zamknięta obudowa, 2 prędkości, korba i uchwyt boczny z możliwością przełożenia

Ruční vrtačka s opěrkou

Velká hmota, uzavřené těleso, 2 rychlosti, klika a boční upínadlo s možností přemístování

Ручная дрель с упором

Большой вес, закрытый корпус, 2 скорости, кривошипная рукоятка и боковая рукоятка с возможностью переставления



No.	∅mm	mm	g		EAN
5.033.4	10 (3/8")	360	1325	1	4012929503346
5.034.4	13 (1/2")	365	1395	1	4012929503445

Handkurbel / Ruční klika / Korba ręczna / Кривошипная рукоятка



No.	mm	g		EAN
9.002.0	210	115	10	4012929900206

Drillapparat

gefräste Spindel mit automatischem Rücklauf, Knarrenbüchsen aus besonders verschleißfester Spezialbronze, widerstandsfähiger Kunststoffgriff

Narzędzie do skręcania drutu

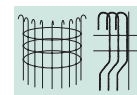
Frezowane wrzeciono z automatycznym biegiem powrotnym, tuleje grzechotki wykonane ze specjalnego brązu bardzo odpornego na zużycie; uchwyt wykonany z trwałego tworzywa

Nářadí ke zkrucování drátu

Frézované vřeteno s automatickým zpětným během, pouzdra řehťáčky provedené z ušlechtilého bronzu velice odolného na opotřebení; upínadlo vyrobené s trvanlivé hmoty.

Инструмент для скручивания проволоки

Фрезерованное веретено с автоматическим обратным ходом. Втулки трещоток выполнены из специальной износостойкой бронзы; рукоятка выполнена из твердого пластика.



No.	mm	g		EAN
9.001.4	310	425	1	4012929900145

Senklot, 50 g + 100 g

für Maler, Maurer, Fliesenleger, Messing, gedreht

Olovnice, 50 g + 100 g

pro maláře, zedníky a Kachlíře, soustruženy mosaz

Pion, 50 g + 100 g

dla malarzy, murarzy, glazurników, mosiądź, toczone

Отвес, 50 г + 100 г

для маляров, каменщиков, плиточников, точёная латунь



No.	mm	g		EAN
9.205.9	65	50	1	4012929920594
9.210.9	90	100	1	4012929921096

Schröder SB-Programm



Thekendisplays

Komplette Information. Überall einsetzbar.
Výstavní balení. Úplná informace. Mohou být použity všude.

Opakowania ekspozycyjne. Pełna informacja. Mogą być stosowane w każdym miejscu.

Выставочные упаковки. Полная информация. Могут применяться в любом месте.

Verkaufshelfer

Hochwertige Dauer-Displays.

Příslušenství. Stabilní výstavní stojany vysoké jakosti.

Aksesoria. Stałe stojaki ekspozycyjne wysokiej jakości.

Принадлежности. Стационарные выставочные стенды высокого качества.



SB-Module

Fragen Sie nach individuellen Sortimenten.

Moduly. Ptejte se na individuální sortiment.

Moduły. Prosimy pytać o indywidualny asortyment.

Модули. Просим спрашивать о индивидуальном ассортименте.

Verpackungen

Klare Sache — das Produkt steht im Mittelpunkt.

Balení. Výrobek středem pozornosti.

Opakowania. Produkt w centrum uwagi.

Упаковки. Продукт в центре внимания.

SB-Präsentation

Verkaufen mit System.

Prezentace. Systémový prodej

Prezentacje. Sprzedaż systemowa.

Показы. Системная продажа.



Nah am Kunden – das Schröder SB-Programm unterstützt den Fachhandel durch eine starke Warenpräsentation in verschiedenen Produktzusammenstellungen. Alle Werkzeuge werden gut sichtbar und selbsterklärend vorgestellt.

Ближе заказчику – самообслужная nabíd-ка фирмы Schröder подporuje speciální obchod, profesionální prezentaci výrobků různé konfigurace. Veškeré nástroje jsou prezentovány přehledně a umožňují zákazníkovi úplnou informaci o jejich použití.

Blisko klienta – Oferta samoobsługowa firmy Schröder wspiera handel specjalistyczny profesjonalną prezentacją produktów w różnej konfiguracji. Wszystkie narzędzia prezentowane są w przejrzysty sposób i dają klientowi pełną informację na temat ich zastosowania.

Близко клиента – торговое предложение в виде самообслуживания фирмы Шрёдер поддерживает специализированную торговлю профессиональным показом продуктов в разных вариантах. Все инструменты показаны в доступный и ясный способ и предоставляют клиенту полную информацию на тему их применения.



COMFORCE-CL

Universal-Set

Univerzální souprava

Zestaw uniwersalny

Универсальный комплект



1/4"

No.	□□ HiCrom	g	mm	EAN
1.194.1	⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 ⊖ 6,5	304	1	4012929119410

COMFORCE-FLEXTEC

Universal-Set

Univerzální souprava

Zestaw uniwersalny

Универсальный комплект



1/4"

No.	□□ HiCrom	g	mm	EAN
1.184.1	⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 ⊖ 6,5	304	1	401292911841

EXATORQ-MH

Magnethalter

Magnetický držák

Uchwyt magnetyczny

Магнитный держатель

EXAFORM



1/4"

No.	□□ Exaform	g	mm	EAN
1.124.1	⊕ PH1 / PH2 / PH3 ⊕ PZ1 / PZ2 / PZ3	304	1	401292911241

1/4" Knarre für Bits

1/4" Řehtačka pro nástavce

1/4" Grzechotka do bitów

1/4" Трещотка к битам



1/4"



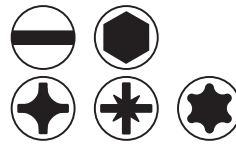
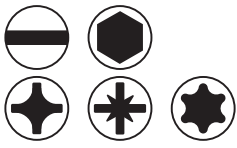
No.	□□	g	mm	EAN
1.100.1	⊕ PH1 / PH2 ⊕ PZ2 ⊕ Torx 25	185	1	4012929110018



No.	g	mm	EAN
2.007.2	⊕ PH1	28,0 50	5 4012929200726
2.008.2	⊕ PH2	29,0 50	5 4012929200825
2.009.2	⊕ PH3	30,0 50	5 4012929200924
2.017.2	⊕ PZ1	28,0 50	5 4012929201723
2.018.2	⊕ PZ2	29,0 50	5 4012929201822
2.019.2	⊕ PZ3	30,0 50	5 4012929201921
2.107.2	TIN ⊕ PH1	28,0 50	5 4012929210725
2.108.2	TIN ⊕ PH2	29,0 50	5 4012929210824
2.109.2	TIN ⊕ PH3	30,0 50	5 4012929210923
2.117.2	TIN ⊕ PZ1	28,0 50	5 4012929211722
2.118.2	TIN ⊕ PZ2	29,0 50	5 4012929211821
2.119.2	TIN ⊕ PZ3	30,0 50	5 4012929211920
2.131.2	HiCROM ⊕ PH1	28,0 50	5 4012929213122
2.132.2	HiCROM ⊕ PH2	29,0 50	5 4012929213221
2.133.2	HiCROM ⊕ PH3	30,0 50	5 4012929213320
2.136.2	HiCROM ⊕ PZ1	28,0 50	5 4012929213627
2.137.2	HiCROM ⊕ PZ2	29,0 50	5 4012929213726
2.138.2	HiCROM ⊕ PZ3	30,0 50	5 4012929213825



No.	g	mm	EAN
2.301.2	⊕ PH1	27,0 50	5 4012929230121
2.302.2	⊕ PH2	28,0 50	5 4012929230220
2.303.2	⊕ PH3	29,0 50	5 4012929230329
2.311.2	⊕ PZ1	27,0 50	5 4012929231126
2.312.2	⊕ PZ2	28,0 50	5 4012929231225
2.313.2	⊕ PZ3	29,0 50	5 4012929231324
2.384.2	⊕ T10	27,0 50	5 4012929238422
2.385.2	⊕ T15	27,0 50	5 4012929238521
2.386.2	⊕ T20	27,0 50	5 4012929238620
2.387.2	⊕ T25	28,0 50	5 4012929238729
2.388.2	⊕ T27	28,0 50	5 4012929238828
2.389.2	⊕ T30	29,0 50	5 4012929238927
2.390.2	⊕ T40	29,0 50	5 4012929239023
2.684.2	HiCROM ⊕ T10	27,0 50	5 4012929268429
2.685.2	HiCROM ⊕ T15	27,0 50	5 4012929268528
2.686.2	HiCROM ⊕ T20	27,0 50	5 4012929268627
2.687.2	HiCROM ⊕ T25	28,0 50	5 4012929268726
2.688.2	HiCROM ⊕ T27	28,0 50	5 4012929268825
2.689.2	HiCROM ⊕ T30	29,0 50	5 4012929268924
2.690.2	HiCROM ⊕ T40	29,0 50	5 4012929269020



No.	g	mm	mm	mm	EAN	
2.001.2	PH1	18,0	25	5	4012929200122	
2.002.2	PH2	19,0	25	5	4012929200221	
2.003.2	PH3	20,5	25	5	4012929200320	
2.004.1	PH4	16,0	25	5	4012929200412	
2.011.2	PZ1	19,0	25	5	4012929201129	
2.012.2	PZ2	19,5	25	5	4012929201228	
2.013.2	PZ3	21,0	25	5	4012929201327	
2.014.1	PZ4	16,0	25	5	4012929201419	
2.020.2	0,5x3,0 mm	15,0	25	5	4012929202027	
2.022.2	0,6x4,5 mm	15,5	25	5	4012929202225	
2.024.2	0,8x5,5 mm	16,0	25	5	4012929202423	
2.025.2	1,0x6,0 mm	16,5	25	5	4012929202522	
2.026.2	1,2x6,5 mm	17,0	25	5	4012929202621	
2.028.2	1,2x8,0 mm	20,0	25	5	4012929202829	
2.029.2	1,6x8,0 mm	18,0	25	5	4012929202928	
2.060.2	1,5 mm	14,0	25	5	4012929206025	
2.061.2	2,0 mm	14,0	25	5	4012929206124	
2.062.2	2,5 mm	14,0	25	5	4012929206223	
2.063.2	3,0 mm	14,0	25	5	4012929206322	
2.064.2	4,0 mm	15,0	25	5	4012929206421	
2.065.2	5,0 mm	16,0	25	5	4012929206520	
2.066.2	6,0 mm	16,0	25	5	4012929206629	
2.067.2	8,0 mm	28,0	30	5	4012929206728	
2.068.2	10,0 mm	33,0	30	5	4012929206827	
2.084.2	T10	14,0	25	5	4012929208425	
2.085.2	T15	14,0	25	5	4012929208524	
2.086.2	T20	14,0	25	5	4012929208623	
2.087.2	T25	15,0	25	5	4012929208722	
2.088.2	T27	15,0	25	5	4012929208821	
2.089.2	T30	16,0	25	5	4012929208920	
2.090.2	T40	16,0	25	5	4012929209026	
2.101.2	PH1	TIN	18,0	25	4012929210121	
2.102.2	PH2	TIN	19,0	25	4012929210220	
2.103.2	PH3	TIN	20,5	25	4012929210329	
2.111.2	PZ1	TIN	18,0	25	4012929211128	
2.112.2	PZ2	TIN	19,0	25	4012929211227	
2.113.2	PZ3	TIN	20,5	25	4012929211326	
2.122.2	0,6x4,5 mm	TIN	15,0	25	4012929212224	
2.125.2	1,0x6,0 mm	TIN	16,0	25	4012929212521	
2.126.2	1,2x6,5 mm	TIN	17,0	25	4012929212620	
2.160.2	reduzierte Spitze Gr. 2		16,0	25	4012929216024	
2.164.2	T10	HICROM	14,0	25	5	4012929216420
2.165.2	T15	HICROM	14,0	25	5	4012929216529
2.166.2	T20	HICROM	14,0	25	5	4012929216628
2.167.2	T25	HICROM	14,0	25	5	4012929216728
2.168.2	T27	HICROM	15,0	25	5	4012929216826
2.169.2	T30	HICROM	15,0	25	5	4012929216925
2.170.2	T40	HICROM	16,0	25	5	4012929217021
2.171.2	PH1	HICROM	18,0	25	5	4012929217120
2.172.2	PH2	HICROM	19,0	25	5	4012929217229
2.173.2	PH3	HICROM	20,5	25	5	4012929217328
2.176.2	PZ1	HICROM	18,0	25	5	4012929217625
2.177.2	PZ2	HICROM	19,0	25	5	4012929217724
2.178.2	PZ3	HICROM	20,5	25	5	4012929217823
2.184.2	T10		14,0	25	5	4012929218424
2.185.2	T15		14,0	25	5	4012929218523
2.186.2	T20		14,0	25	5	4012929218622
2.187.2	T25		14,0	25	5	4012929218721
2.188.2	T27		15,0	25	5	4012929218820
2.189.2	T30		15,0	25	5	4012929218929
2.190.2	T40		16,0	25	5	4012929219025
2.191.2	0,6x4,0 mm	HICROM	14,0	25	5	4012929219124
2.192.2	0,6x4,5 mm	HICROM	14,0	25	5	4012929219223
2.194.2	0,8x5,5 mm	HICROM	15,0	25	5	4012929219421
2.195.2	1,0x6,0 mm	HICROM	16,0	25	5	4012929219520
2.196.2	1,2x6,5 mm	HICROM	17,0	25	5	4012929219629
2.234.2	T10	TIN	14,0	25	5	4012929223428
2.235.2	T15	TIN	14,0	25	5	4012929223527
2.236.2	T20	TIN	14,0	25	5	4012929223626
2.237.2	T25	TIN	14,0	25	5	4012929223725
2.238.2	T27	TIN	15,0	25	5	4012929223824
2.239.2	T30	TIN	15,0	25	5	4012929223923
2.240.2	T40	TIN	16,0	25	5	4012929224029

No.	g	mm	mm	mm	EAN	
2.244.2	T10	HICROM	14,0	25	5	4012929224425
2.245.2	T15	HICROM	14,0	25	5	4012929224524
2.246.2	T20	HICROM	14,0	25	5	4012929224623
2.247.2	T25	HICROM	14,0	25	5	4012929224722
2.248.2	T27	HICROM	15,0	25	5	4012929224821
2.249.2	T30	HICROM	15,0	25	5	4012929224920
2.250.2	T40	HICROM	16,0	25	5	4012929225026
2.254.2	T10		14,0	25	5	4012929225422
2.255.2	T15		14,0	25	5	4012929225521
2.256.2	T20		14,0	25	5	4012929225620
2.257.2	T25		14,0	25	5	4012929225729
2.258.2	T27		15,0	25	5	4012929225828
2.259.2	T30		15,0	25	5	4012929225927
2.260.2	T40		16,0	25	5	4012929226023
2.273.2	KK	3,0 mm	12,0	25	5	4012929227327
2.274.2	KK	4,0 mm	13,0	25	5	4012929227426
2.275.2	KK	5,0 mm	15,0	25	5	4012929227525
2.276.2	KK	6,0 mm	17,0	25	5	4012929227624
2.584.2	T10	HICROM	14,0	25	5	4012929258420
2.585.2	T15	HICROM	14,0	25	5	4012929258529
2.586.2	T20	HICROM	14,0	25	5	4012929258628
2.587.2	T25	HICROM	15,0	25	5	4012929258727
2.588.2	T27	HICROM	15,0	25	5	4012929258826
2.589.2	T30	HICROM	16,0	25	5	4012929258925
2.590.2	T40	HICROM	16,0	25	5	4012929259021
2.543.2	3,0 mm		14,0	25	5	4012929254323
2.544.2	4,0 mm		15,0	25	5	4012929254422
2.545.2	5,0 mm		16,0	25	5	4012929254521
2.546.2	6,0 mm		17,0	25	5	4012929254620
2.701.2	PH1	EXAFORM	18,0	25	5	4012929270125
2.702.2	PH2	EXAFORM	19,0	25	5	4012929270224
2.703.2	PH3	EXAFORM	20,5	25	5	4012929270323
2.711.2	PZ1	EXAFORM	18,0	25	5	4012929271122
2.712.2	PZ2	EXAFORM	19,0	25	5	4012929271221
2.713.2	PZ3	EXAFORM	20,5	25	5	4012929271320
2.734.2	T10	EXAFORM	14,0	25	5	4012929273423
2.735.2	T15	EXAFORM	14,0	25	5	4012929273522
2.736.2	T20	EXAFORM	14,0	25	5	4012929273621
2.737.2	T25	EXAFORM	15,0	25	5	4012929273720
2.738.2	T27	EXAFORM	15,0	25	5	4012929273829
2.739.2	T30	EXAFORM	16,0	25	5	4012929273928
2.740.2	T40	EXAFORM	16,0	25	5	4012929274024



No.	mm	mm	mm	mm	EAN	
2.051.2	SB	PH1	25	14	2	4012929205127
2.052.2	SB	PH2	25	16	2	4012929205226
2.053.2	SB	PH3	25	18	2	4012929205325

7 SB-Programm

Nabídka samoobslužného prodeje / Oferta sprzedaży samoobsługowej / Торговое предложение для продажи



E 6,3

E 6,3

No.	mm	Ømm				EAN
3.718.1	64	11,1	E6,3	60,0	1	4012929371815
3.719.1	61	10,0	E6,3	57,0	1	4012929371969
3.720.1	72	11,1	E6,3	60,0	1	4012929372010
3.723.1	58	9,5	E6,3	63,0	1	4012929372315
3.724.1	120	10,0	E6,3	98,0	1	4012929372416
3.725.1	90	10,0	E6,3	87,0	1	4012929372515
3.726.1	74	11,1	E6,3	64,0	1	4012929372614
3.727.1	74	11,1	G7	64,0	1	4012929372713



1/4" / 3/8"

E 6,3

No.	mm	Ømm				EAN
3.740.1	50	1/4"	E 6,3	30	5	4012929374014
3.741.1	100	1/4"	E 6,3	38	5	4012929374113
3.743.1	25	1/4"	E 6,3	19	5	4012929374311
3.744.1	50	3/8"	E 6,3	37	5	4012929374410



No.	mm	Ømm				EAN
3.728.1	78	11,1	SDS Plus	79,0	1	4012929372812
3.733.1	78	11,1	SDS Plus	50,0	1	4012929337331



No.	Ømm		mm		EAN
2.751.2	4,0	32	33	5	4012929275120
2.752.2	5,0	32	33	5	4012929275229
2.753.2	5,5	36	36	5	4012929275328
2.754.2	6,0	36	36	5	4012929275427
2.755.2	7,0	36	36	5	4012929275526
2.756.2	8,0	40	37	5	4012929275625
2.757.2	9,0	50	38	5	4012929275724
2.758.2	10,0	52	38	5	4012929275823
2.759.2	11,0	64	38	5	4012929275922



E 6,3

E 6,3

No.	mm	Ømm				EAN
3.750.1				75,0	5	4012929375011



No.	Ømm		mm		EAN
2.785.1	7,0	63	50	5	4012929278510
2.786.1	8,0	66	50	5	4012929278619
2.787.1	10,0	82	50	5	4012929278718
2.788.1	1/4"	58	50	5	4012929278817
2.789.1	3/8"	81	50	5	4012929278916
2.795.1	13,0	93	50	5	4012929279517
2.796.1	11,0	87	50	5	4012929279616



BITMATE

No.	□□□			EAN
3.950.1	Universal Set	180	1	4012929395019
3.952.1	Torx Set	180	1	4012929395217
3.953.1	EXAFORM Set	180	1	4012929395316
3.959.1	HICROM Set	180	1	4012929395910



GRIBBIT

No.	□□□			EAN
3.870.1	Universal Set	95	1	4012929387014
3.871.1	TIN Set	95	1	4012929387113
3.872.1	Torx Set	95	1	4012929387212
3.875.1	Torx Tamperresistant Set	95	1	4012929387519
3.876.1	EXAFORM Set	95	1	4012929387618
3.879.1	HICROM Set	95	1	4012929387915



HANDYPAC

No.	□□□			EAN
3.910.1	Universal Set	217	1	4012929391011
3.911.1	PZ / T Star Set	217	1	4012929391110
3.913.1	Torx Safety Set	217	1	4012929391318
3.916.1	Exaform Set	217	1	4012929391615
3.919.1	Hicrom Set	217	1	4012929391912



BITCLIP

No.	□□□			EAN
3.833.1	Classic	63	1	4012929383313
3.836.1	Exaform	63	1	4012929383610
3.858.1	HICROM	63	1	4012929385812



COMPACTBOX

No.	□□□			EAN
3.880.1	PH / METAL SET	210	1	4012929388011
3.881.1	PZ-POWER SET	210	1	4012929388110
3.882.1	TORX-SAFETY SET	210	1	4012929388219
3.883.1	UNIVERSAL SET	210	1	4012929388318
3.884.1	PZ/T STAR SET	210	1	4012929388417
3.885.1	EXAFORM SET	210	1	4012929388516
3.888.1	KFZ-SPEZIAL SET	210	1	4012929388813
3.889.1	HICROM SET	210	1	4012929388912



BITBOX

No.	□□□			EAN
3.820.1	Classic	115	10	4012929382019
3.821.1	TIN	115	10	4012929382118
3.824.1	Torx	115	10	4012929382415
3.921.1	HICROM	115	10	4012929392117

7 SB-Programm

Nabídka samoobslužného prodeje / Oferta sprzedaży samoobsługowej / Торговое предложение для продажи

70



9 Bits und 1 Magnethalter
9 bitů + 1 magnetický držák
9 bitów + 1 uchwyt magnetyczny
9 битов + 1 магнитный держатель

No.	□□	⊗	⊙	⊙	EAN
3.825.1	Classic		130	1	4012929382514
3.826.1	Classic 2		130	1	4012929382613
3.856.1	HiCROM		130	1	4012929385614

mit Knarre, verchromt, Ganzstahlausführung
s řehtačkou, chromované, celé z oceli
z grzechotką, chromowane, w całości ze stali
С трещоткой, хромированные, полностью из стали



No.	DIN	⊗	ISO	⊙ mm	⊙ mm	⊙ mm	⊙ mm	EAN
4.005.1	M 1 - 2,6	M 1 - 2,6	1,0 - 2,6	85	185	1	4012929400515	
4.006.1	M 3 - 8	M 1 - 6	2,0 - 5,0	85	205	1	4012929400614	
4.007.1	M 5 - 12	M 6 - 12	4,6 - 8,0	110	340	1	4012929400713	
4.008.1	M 3 - 8	M 1 - 6	2,0 - 5,0	250	285	1	4012929400812	
4.009.1	M 5 - 12	M 6 - 12	4,6 - 8,0	300	450	1	4012929400911	



No.	M	⊙ mm	⊙ mm	⊙ mm	⊙ mm	*1 Nm	⊙	EAN
4.511.1	4	1,8 / 6	49	2,7	2,2	13	1	4012929451111
4.512.1	5 - 7	3,2 / 7	54	3,8	10	17	1	4012929451210
4.513.1	8 - 11	4,5 / 9	59	4,9	23	24	1	4012929451319
4.514.1	12 - 14	6,5 / 11	65	7,0	70	37	1	4012929451418
4.515.1	16 - 20	8,5 / 14	69	9,0	150	56	1	4012929451517
4.516.1	20 - 24	12	77	12,0		110	1	4012929451616
4.501.1	4	1,8 / 7	50	2,7	2,2	16	1	4012929450114
4.502.1	5 - 7	3,2 / 10	57	3,8	10	17	1	4012929450213
4.503.1	8 - 10	4,5 / 13	64	4,9	23	24	1	4012929450312
4.504.1	11 - 14	6,5 / 16	71	7,0	70	37	1	4012929450411
4.505.1	16 - 18	8,5 / 21	79	9,0	150	56	1	4012929450510
4.506.1	18 - 24	12	85	12,0		110	1	4012929450619

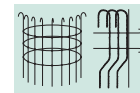


Sätze Soupravy Kompletty Комплекты

No.	M	□□	⊙	⊙	EAN	
4.613.1	3-11	HiTrac	1 - 3	67	1	4012929461318
4.615.1	3-20	HiTrac	1 - 5	125	1	4012929461510
4.616.1	3-24	HiTrac	1 - 6	250	1	4012929461615
4.603.1	3-10		1 - 3	67	1	4012929460311
4.605.1	3-18		1 - 5	145	1	4012929460519
4.606.1	3-24		1 - 6	254	1	4012929460618



No.	⊙ mm	M	⊙ mm	⊙ mm	⊙	EAN
5.101.1	0,4 - 3,2 (1/8")	8 x 0,75	22	34	4012929510115	
5.103.1	6,0 (1/4")	8 x 0,75	26	55	4012929510313	
5.104.1	6,0 (1/4")	9 x 1	26	55	4012929510412	
5.108.1	8,0 (5/16")	8 x 0,75	34	102	4012929510818	
5.109.1	8,0 (5/16")	9 x 1	34	102	4012929510917	
5.121.1	0,4 - 3,2 (1/8")	8 x 0,75	52	57	4012929512119	
5.122.1	6,0 (1/4")	8 x 0,75	56	72	4012929512218	
5.123.1	8,0 (5/16")	8 x 0,75	64	112	4012929512317	



No.	⊙ mm	⊙	⊙	EAN
9.001.1	310	425	1	4012929900114

mit 5 m Perlonschnur
s lankem z perlonu 5 m
z linką z perlonu 5 m
Со шнуром из перлона 5 м



No.	⊙ mm	⊙	⊙	EAN
9.206.1	65	83	10	4012929920617
9.211.1	90	133	10	4012929921119

No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite
0.104.0	13	0.240.0	13	0.555.0	12	0.869.0	18	1.130.0	46	1.278.0	11	1.601.0	11	2.028.0	32
0.106.0	13	0.241.0	13	0.556.0	10	0.870.0	18	1.131.0	46	1.280.0	11	1.602.0	11	2.028.2	67
0.107.0	13	0.242.0	13	0.557.0	10	0.882.0	18	1.150.4	23	1.281.0	11	1.603.0	11	2.029.0	32
0.108.0	14	0.243.0	13	0.558.0	10	0.883.0	18	1.153.4	23	1.282.0	11	1.604.0	11	2.029.2	67
0.109.0	14	0.244.0	13	0.562.0	12	0.884.0	18	1.154.4	23	1.283.0	11	1.605.0	11	2.030.0	32
0.114.0	13	0.245.0	13	0.564.0	12	0.885.0	18	1.161.4	23	1.284.0	11	1.606.0	11	2.031.0	32
0.116.0	13	0.246.0	13	0.565.0	12	0.886.0	18	1.163.4	23	1.285.0	11	1.607.0	11	2.032.0	32
0.117.0	13	0.247.0	13	0.566.0	12	0.887.0	18	1.170.0	24	1.286.0	11	1.608.0	11	2.033.0	32
0.118.0	14	0.248.0	13	0.567.0	12	0.888.0	18	1.171.4	24	1.287.0	11	1.609.0	11	2.034.0	32
0.119.0	14	0.251.0	15	0.568.0	12	0.889.0	18	1.184.0	22	1.289.0	11	2.000.0	32	2.035.0	32
0.125.0	13	0.252.0	15	0.569.0	12	0.890.0	18	1.184.1	66	1.300.0	25	2.001.0	32	2.036.0	32
0.130.0	13	0.253.0	15	0.570.0	12	0.891.0	18	1.184.4	22	1.301.0	25	2.001.2	67	2.037.0	32
0.131.0	13	0.256.0	15	0.571.0	12	0.892.0	18	1.185.0	22	1.302.0	25	2.001.8	33	2.038.0	32
0.132.0	13	0.257.0	15	0.572.0	12	0.893.0	18	1.185.4	22	1.304.0	25	2.002.0	32	2.039.0	32
0.133.0	13	0.258.0	15	0.573.0	12	0.894.0	18	1.191.1	66	1.305.0	25	2.002.2	67	2.045.0	32
0.134.0	13	0.261.0	15	0.580.0	12	0.905.4	16	1.192.4	22	1.306.0	25	2.002.8	33	2.046.0	32
0.135.0	13	0.262.0	15	0.581.0	12	0.907.4	17	1.194.0	22	1.311.0	25	2.003.0	32	2.047.0	32
0.136.0	13	0.263.0	15	0.582.0	12	0.912.4	16	1.194.4	22	1.312.0	25	2.003.2	67	2.048.0	32
0.137.0	13	0.264.0	15	0.583.0	12	0.914.4	17	1.200.0	24	1.331.0	25	2.003.8	33	2.049.0	32
0.138.0	13	0.265.0	15	0.584.0	12	0.918.4	16	1.201.0	24	1.332.0	25	2.004.0	32	2.051.0	28
0.139.0	13	0.266.0	15	0.585.0	12	0.930.4	16	1.202.0	24	1.333.0	25	2.004.1	67	2.051.2	67
0.140.0	13	0.267.0	15	0.586.0	12	0.931.4	16	1.203.0	24	1.335.0	25	2.006.0	32	2.052.0	28
0.141.0	13	0.268.0	15	0.587.0	12	0.932.4	16	1.204.0	24	1.336.0	25	2.007.0	32	2.052.2	67
0.156.0	14	0.274.0	13	0.588.0	12	0.933.4	16	1.205.0	24	1.337.0	25	2.007.2	66	2.053.0	28
0.157.0	14	0.275.0	13	0.589.0	12	0.934.0	10	1.206.0	24	1.341.0	25	2.008.0	32	2.053.2	67
0.158.0	14	0.276.0	13	0.590.0	12	0.934.1	10	1.207.0	24	1.342.0	25	2.008.2	66	2.056.0	28
0.159.0	14	0.277.0	13	0.591.0	12	0.935.0	10	1.208.0	24	1.343.0	25	2.009.0	32	2.057.0	28
0.170.0	13	0.278.0	13	0.592.0	12	0.935.1	10	1.210.0	24	1.502.0	19	2.009.2	66	2.058.0	28
0.171.0	13	0.279.0	13	0.600.0	15	0.940.4	17	1.211.0	24	1.503.0	19	2.011.0	32	2.060.0	33
0.172.0	13	0.280.0	13	0.601.0	15	0.941.4	17	1.212.0	24	1.520.0	19	2.011.2	67	2.060.2	67
0.173.0	13	0.500.0	12	0.602.0	15	0.942.4	17	1.213.0	24	1.521.0	19	2.011.8	33	2.061.0	33
0.174.0	13	0.501.0	12	0.603.0	15	0.945.4	50	1.214.0	24	1.522.0	19	2.012.0	32	2.061.2	67
0.175.0	13	0.502.0	12	0.604.0	15	0.960.4	18	1.217.0	24	1.523.0	19	2.012.2	67	2.062.0	33
0.176.0	13	0.503.0	12	0.606.0	15	0.961.4	18	1.218.0	24	1.524.0	19	2.012.8	33	2.062.2	67
0.177.0	13	0.505.0	12	0.607.0	15	0.962.4	18	1.219.0	24	1.525.0	19	2.013.0	32	2.063.0	33
0.198.0	14	0.510.0	12	0.608.0	15	1.004.4	25	1.223.0	24	1.526.0	19	2.013.2	67	2.063.2	67
0.199.0	14	0.511.0	12	0.610.0	15	1.004.6	25	1.224.0	24	1.528.0	19	2.013.8	33	2.064.0	33
0.200.0	14	0.512.0	12	0.611.0	15	1.024.4	25	1.225.0	24	1.530.0	19	2.014.0	32	2.064.2	67
0.201.0	14	0.513.0	12	0.612.0	15	1.024.6	25	1.226.0	24	1.561.0	19	2.014.1	67	2.065.0	33
0.202.0	14	0.521.0	12	0.613.0	15	1.032.4	25	1.250.0	11	1.562.0	19	2.017.0	32	2.065.2	67
0.203.0	14	0.522.0	12	0.614.0	15	1.032.6	25	1.251.0	11	1.563.0	19	2.017.2	66	2.066.0	33
0.204.0	14	0.523.0	12	0.615.0	15	1.052.4	25	1.252.0	11	1.564.0	19	2.018.0	32	2.066.2	67
0.210.0	14	0.542.0	12	0.616.0	15	1.052.6	25	1.261.0	11	1.565.0	19	2.018.2	66	2.067.0	33
0.211.0	14	0.543.0	12	0.617.0	15	1.062.4	25	1.262.0	11	1.566.0	19	2.019.0	32	2.067.2	67
0.212.0	14	0.544.0	12	0.656.0	10	1.062.6	25	1.263.0	11	1.568.0	19	2.019.2	66	2.068.0	33
0.213.0	14	0.545.0	12	0.657.0	10	1.077.4	25	1.264.0	11	1.570.0	19	2.020.0	32	2.068.2	67
0.214.0	14	0.546.0	12	0.658.0	10	1.082.4	25	1.265.0	11	1.583.0	19	2.020.2	67	2.070.0	33
0.215.0	14	0.547.0	12	0.861.0	18	1.082.6	25	1.270.0	11	1.584.0	19	2.022.0	32	2.071.0	33
0.216.0	14	0.548.0	12	0.862.0	18	1.100.1	66	1.271.0	11	1.585.0	19	2.022.2	67	2.072.0	33
0.217.0	14	0.549.0	12	0.863.0	18	1.100.4	34	1.272.0	11	1.586.0	19	2.024.0	32	2.073.0	33
0.220.0	14	0.550.0	12	0.864.0	18	1.103.4	23	1.273.0	11	1.587.0	19	2.024.2	67	2.074.0	33
0.221.0	14	0.551.0	12	0.865.0	18	1.114.4	46	1.274.0	11	1.588.0	19	2.025.0	32	2.078.0	32
0.231.0	13	0.552.0	12	0.866.0	18	1.121.0	18	1.275.0	11	1.589.0	19	2.025.2	67	2.080.0	32
0.232.0	13	0.553.0	12	0.867.0	18	1.124.0	18	1.276.0	11	1.590.0	19	2.026.0	32	2.081.0	32
0.233.0	13	0.554.0	12	0.868.0	18	1.124.1	66	1.277.0	11	1.600.0	11	2.026.2	67	2.082.0	32

No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite
2.083.0	32	2.125.2	67	2.177.2	67	2.236.2	67	2.284.0	36	2.368.0	34	2.589.0	30	2.703.0	29
2.084.0	32	2.126.0	31	2.177.5	33	2.237.0	31	2.285.0	36	2.384.0	34	2.589.2	67	2.703.2	67
2.084.2	67	2.126.2	67	2.178.0	30	2.237.2	67	2.286.0	36	2.384.2	66	2.590.0	30	2.706.0	29
2.084.8	33	2.131.0	30	2.178.2	67	2.238.0	31	2.301.0	34	2.385.0	34	2.590.2	67	2.707.0	29
2.085.0	32	2.131.2	66	2.178.5	33	2.238.2	67	2.301.2	66	2.385.2	66	2.601.0	37	2.708.0	29
2.085.2	67	2.132.0	30	2.184.0	32	2.239.0	31	2.302.0	34	2.386.0	34	2.602.0	37	2.711.0	29
2.085.8	33	2.132.2	66	2.184.2	67	2.239.2	67	2.302.2	66	2.386.2	66	2.603.0	37	2.711.2	67
2.086.0	32	2.133.0	30	2.185.0	32	2.240.0	31	2.303.0	34	2.387.0	34	2.606.0	37	2.712.0	29
2.086.2	67	2.133.2	66	2.185.2	67	2.240.2	67	2.303.2	66	2.387.2	66	2.607.0	37	2.712.2	67
2.086.8	33	2.136.0	30	2.186.0	32	2.244.0	30	2.304.0	34	2.388.0	34	2.608.0	37	2.713.0	29
2.087.0	32	2.136.2	66	2.186.2	67	2.244.2	67	2.305.0	34	2.388.2	66	2.621.0	37	2.713.2	67
2.087.2	67	2.137.0	30	2.187.0	32	2.245.0	30	2.306.0	34	2.389.0	34	2.622.0	37	2.716.0	29
2.087.8	33	2.137.2	66	2.187.2	67	2.245.2	67	2.307.0	34	2.389.2	66	2.623.0	37	2.717.0	29
2.088.0	32	2.138.0	30	2.188.0	32	2.246.0	30	2.308.0	34	2.390.0	34	2.626.0	37	2.718.0	29
2.088.2	67	2.138.2	66	2.188.2	67	2.246.2	67	2.309.0	34	2.390.2	66	2.627.0	37	2.734.0	29
2.088.8	33	2.140.0	33	2.189.0	32	2.247.0	30	2.311.0	34	2.393.0	34	2.628.0	37	2.734.2	67
2.089.0	32	2.141.0	33	2.189.2	67	2.247.2	67	2.311.2	66	2.394.0	34	2.630.0	33	2.735.0	29
2.089.2	67	2.142.0	33	2.190.0	32	2.248.0	30	2.312.0	34	2.395.0	34	2.631.0	33	2.735.2	67
2.089.8	33	2.143.0	33	2.190.2	67	2.248.2	67	2.312.2	66	2.396.0	34	2.632.0	33	2.736.0	29
2.090.0	32	2.160.0	32	2.191.0	30	2.249.0	30	2.313.0	34	2.398.0	34	2.633.0	33	2.736.2	67
2.090.2	67	2.160.2	67	2.191.2	67	2.249.2	67	2.313.2	66	2.399.0	34	2.634.0	33	2.737.0	29
2.090.8	33	2.164.0	30	2.192.0	30	2.250.0	30	2.314.0	34	2.510.0	33	2.650.0	31	2.737.2	67
2.101.0	31	2.164.2	67	2.192.2	67	2.250.2	67	2.315.0	34	2.511.0	33	2.651.0	31	2.738.0	29
2.101.2	67	2.164.5	33	2.194.0	30	2.254.0	32	2.316.0	34	2.512.0	33	2.652.0	31	2.738.2	67
2.101.5	33	2.165.0	30	2.194.2	67	2.254.2	67	2.317.0	34	2.513.0	33	2.653.0	31	2.739.0	29
2.102.0	31	2.165.2	67	2.195.0	30	2.255.0	32	2.318.0	34	2.514.0	33	2.661.0	37	2.739.2	67
2.102.2	67	2.165.5	33	2.195.2	67	2.255.2	67	2.319.0	34	2.515.0	33	2.662.0	37	2.740.0	29
2.102.5	33	2.166.0	30	2.196.0	30	2.256.0	32	2.320.0	34	2.516.0	33	2.663.0	37	2.740.2	67
2.103.0	31	2.166.2	67	2.196.2	67	2.256.2	67	2.321.0	34	2.517.0	33	2.666.0	37	2.746.0	48
2.103.2	67	2.166.5	33	2.201.0	36	2.257.0	32	2.322.0	34	2.518.0	33	2.667.0	37	2.747.0	48
2.103.5	33	2.167.0	30	2.202.0	36	2.257.2	67	2.323.0	34	2.519.0	33	2.668.0	37	2.748.0	48
2.107.0	31	2.167.2	67	2.203.0	36	2.258.0	32	2.324.0	34	2.520.0	33	2.673.0	37	2.749.0	48
2.107.2	66	2.167.5	33	2.204.0	36	2.258.2	67	2.325.0	34	2.540.0	30	2.674.0	37	2.751.0	31
2.108.0	31	2.168.0	30	2.211.0	36	2.259.0	32	2.326.0	34	2.541.0	30	2.675.0	37	2.751.2	68
2.108.2	66	2.168.2	67	2.212.0	36	2.259.2	67	2.327.0	34	2.542.0	30	2.676.0	37	2.752.0	31
2.109.0	31	2.168.5	33	2.213.0	36	2.260.0	32	2.328.0	34	2.543.0	30	2.678.0	37	2.752.2	68
2.109.2	66	2.169.0	30	2.214.0	36	2.260.2	67	2.329.0	34	2.543.2	67	2.679.0	37	2.753.0	31
2.111.0	31	2.169.2	67	2.215.0	36	2.263.0	36	2.330.0	34	2.544.0	30	2.684.0	30	2.753.2	68
2.111.2	67	2.169.5	33	2.219.0	36	2.264.0	36	2.331.0	34	2.544.2	67	2.684.2	66	2.754.0	31
2.111.5	33	2.170.0	30	2.220.0	36	2.265.0	36	2.341.0	34	2.545.0	30	2.685.0	30	2.754.2	68
2.112.0	31	2.170.2	67	2.221.0	36	2.266.0	36	2.342.0	34	2.545.2	67	2.685.2	66	2.755.0	31
2.112.2	67	2.170.5	33	2.222.0	36	2.268.0	36	2.343.0	34	2.546.0	30	2.686.0	30	2.755.2	68
2.112.5	33	2.171.0	30	2.223.0	36	2.270.0	36	2.346.0	34	2.546.2	67	2.686.2	66	2.756.0	31
2.113.0	31	2.171.2	67	2.224.0	36	2.273.0	33	2.347.0	34	2.547.0	30	2.687.0	30	2.756.2	68
2.113.2	67	2.171.5	33	2.225.0	36	2.273.2	67	2.348.0	34	2.548.0	30	2.687.2	66	2.757.0	31
2.113.5	33	2.172.0	30	2.226.0	36	2.274.0	33	2.351.0	34	2.584.0	30	2.688.0	30	2.757.2	68
2.117.0	31	2.172.2	67	2.227.0	36	2.274.2	67	2.352.0	34	2.584.2	67	2.688.2	66	2.758.0	31
2.117.2	66	2.172.5	33	2.228.0	36	2.275.0	33	2.353.0	34	2.585.0	30	2.689.0	30	2.758.2	68
2.118.0	31	2.173.0	30	2.229.0	36	2.275.2	67	2.356.0	34	2.585.2	67	2.689.2	66	2.759.0	31
2.118.2	66	2.173.2	67	2.230.0	36	2.276.0	33	2.357.0	34	2.586.0	30	2.690.0	30	2.759.2	68
2.119.0	31	2.173.5	33	2.234.0	31	2.276.2	67	2.358.0	34	2.586.2	67	2.690.2	66	2.764.0	29
2.119.2	66	2.176.0	30	2.234.2	67	2.280.0	36	2.363.0	34	2.587.0	30	2.701.0	29	2.765.0	29
2.122.0	31	2.176.2	67	2.235.0	31	2.281.0	36	2.364.0	34	2.587.2	67	2.701.2	67	2.766.0	29
2.122.2	67	2.176.5	33	2.235.2	67	2.282.0	36	2.365.0	34	2.588.0	30	2.702.0	29	2.767.0	29
2.125.0	31	2.177.0	30	2.236.0	31	2.283.0	36	2.366.0	34	2.588.2	67	2.702.2	67	2.768.0	29

No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite
2.769.0	29	3.603.1	38	3.770.4	40	3.882.0	45	4.009.4	54	5.101.9	62		
2.770.0	29	3.605.1	38	3.812.0	46	3.882.1	69	4.010.5	55	5.103.1	70		
2.781.0	35	3.606.1	38	3.813.0	46	3.883.0	45	4.010.9	55	5.103.9	62		
2.782.0	35	3.607.1	38	3.814.0	46	3.883.1	69	4.011.5	55	5.104.1	70		
2.783.0	35	3.608.1	38	3.817.0	46	3.884.0	45	4.011.9	55	5.104.9	62		
2.784.0	35	3.611.1	38	3.820.0	48	3.884.1	69	4.015.4	55	5.108.1	70		
2.785.0	35	3.615.1	38	3.820.1	69	3.885.0	45	4.016.4	55	5.108.9	62		
2.785.1	68	3.616.1	38	3.821.0	48	3.885.1	69	4.018.4	55	5.109.1	70		
2.786.0	35	3.617.1	38	3.821.1	69	3.888.0	45	4.019.4	55	5.109.9	62		
2.786.1	68	3.618.1	38	3.822.0	48	3.888.1	69	4.501.0	58	5.111.9	62		
2.787.0	35	3.703.0	24	3.823.0	48	3.889.0	45	4.501.1	70	5.112.9	62		
2.787.1	68	3.704.0	62	3.824.0	48	3.889.1	69	4.502.0	58	5.113.9	62		
2.788.0	35	3.705.0	24	3.824.1	69	3.910.0	44	4.502.1	70	5.114.9	62		
2.788.1	68	3.706.0	24	3.825.0	48	3.910.1	69	4.503.0	58	5.116.4	62		
2.789.0	35	3.709.0	24	3.825.1	70	3.911.0	44	4.503.1	70	5.121.0	62		
2.789.1	68	3.710.0	24	3.826.0	48	3.911.1	69	4.504.0	58	5.121.1	70		
2.793.0	35	3.711.0	24	3.826.1	70	3.913.0	44	4.504.1	70	5.122.0	62		
2.794.0	35	3.712.0	24	3.827.0	48	3.913.1	69	4.505.0	58	5.122.1	70		
2.795.0	35	3.713.0	24	3.829.0	48	3.916.0	44	4.505.1	70	5.123.0	62		
2.795.1	68	3.716.0	40	3.833.0	46	3.916.1	69	4.506.0	58	5.123.1	70		
2.796.0	35	3.717.0	39	3.833.1	69	3.919.0	44	4.506.1	70	5.130.4	62		
2.796.1	68	3.718.0	39	3.834.0	46	3.919.1	69	4.507.0	58	9.001.1	70		
2.801.0	35	3.718.1	68	3.840.4	48	3.921.0	48	4.508.0	58	9.001.4	63		
2.802.0	35	3.719.0	39	3.845.4	48	3.921.1	69	4.509.0	58	9.002.0	63		
2.803.0	35	3.719.1	68	3.846.4	48	3.922.0	47	4.510.0	58	9.205.9	63		
2.804.0	35	3.720.0	39	3.847.4	49	3.923.0	47	4.511.0	59	9.206.1	70		
2.806.0	35	3.720.1	68	3.848.4	49	3.925.0	47	4.511.1	70	9.210.9	63		
2.807.0	35	3.721.0	39	3.849.4	49	3.926.0	47	4.512.0	59	9.211.1	70		
2.808.0	35	3.723.0	39	3.856.0	48	3.927.0	47	4.512.1	70				
2.811.0	35	3.723.1	68	3.856.1	70	3.929.0	47	4.513.0	59				
2.812.0	35	3.724.0	39	3.857.0	46	3.930.4	39	4.513.1	70				
2.813.0	35	3.724.1	68	3.858.0	46	3.940.0	28	4.514.0	59				
2.814.0	35	3.725.0	39	3.858.1	69	3.941.0	28	4.514.1	70				
2.816.0	35	3.725.1	68	3.859.4	50	3.950.0	44	4.515.0	59				
2.817.0	35	3.726.0	39	3.861.4	50	3.950.1	69	4.515.1	70				
2.818.0	35	3.726.1	68	3.870.0	45	3.952.0	44	4.516.0	59				
2.831.0	28	3.727.0	39	3.870.1	69	3.952.1	69	4.516.1	70				
2.832.0	28	3.727.1	68	3.870.4	45	3.953.0	44	4.603.1	70				
2.833.0	28	3.728.0	39	3.871.0	45	3.953.1	69	4.605.1	70				
2.834.0	28	3.728.1	68	3.871.1	69	3.959.0	44	4.605.4	58				
2.835.0	28	3.733.0	68	3.871.4	45	3.959.1	69	4.606.1	70				
2.836.0	28	3.733.1	39	3.872.0	45	3.960.0	47	4.606.4	58				
2.841.0	28	3.738.0	40	3.872.1	69	3.966.0	47	4.608.0	58				
2.842.0	28	3.739.0	39	3.872.4	45	4.001.0	50	4.613.1	70				
2.843.0	28	3.740.0	39	3.875.4	45	4.002.0	54	4.615.1	70				
2.846.0	28	3.740.1	68	3.876.0	45	4.003.4	55	4.615.4	59				
2.847.0	28	3.741.0	39	3.876.1	69	4.005.1	70	4.616.1	70				
2.848.0	28	3.741.1	68	3.876.4	45	4.005.4	54	4.616.4	59				
2.884.0	35	3.743.0	39	3.879.0	45	4.006.1	70	4.652.4	56				
2.885.0	35	3.743.1	68	3.879.1	69	4.006.4	54	5.002.0	62				
2.886.0	35	3.744.0	39	3.879.4	45	4.007.1	70	5.002.4	62				
2.887.0	35	3.744.1	68	3.880.0	45	4.007.4	54	5.011.4	62				
2.897.0	35	3.750.1	68	3.880.1	69	4.008.1	70	5.033.4	63				
2.898.0	35	3.760.0	40	3.881.0	45	4.008.4	54	5.034.4	63				
3.601.1	38	3.766.0	40	3.881.1	69	4.009.1	70	5.101.1	70				

Erläuterungen zum Katalog

1. Artikel Nr.

Die Nr. setzt sich wie folgt zusammen:

3	.	8	8	0	.	0
		Verpackungs-kennziffer				
fortlaufende Nr.						

Bedeutung der Verpackungsziffern:

- 0 lose, in den angegebenen Verpackungseinheiten
- 1 auf Karte
- 2 2 Stück auf Karte
- 4 in Schachtel
- 5 in Aufbewahrungstasche
- 6 in SB-Tasche
- 9 ganz lose ohne besondere Verpackungseinheit

Die übrigen Ziffern werden nach Bedarf in der Produktgruppe vergeben (. 3, . 7, . 8).

Die Art. Nr. ist im EAN Code enthalten.



Vysvětlení katalogu

1. Číslo

Číslo je zestavené s následujícími elementy :

3	.	8	8	0	.	0
		Označení balení				
Běžní číslo						

Označování balení :

- 0 volně naložení, v určených jednotkách balení
- 1 v archách
- 2 2 kusy v archu
- 4 v krabicích
- 5 v sáčcích
- 6 v obalu SB
- 9 volně uložení, bez určení jednotky balení

Ostatní číslice jsou přidávány podle potřeb ve skupině výrobků (. 3, . 7, . 8)

Číslo artiklu obsažené v kode EAN..



Objasnienie katalogu

1. Nr artykułu

Numer składa się z następujących elementów:

3	.	8	8	0	.	0
		Oznaczenie opakowania				
Numer bieżący						

Oznaczenia opakowań:

- 0 luzem, w podanych jednostkach pakowych
- 1 na arkuszach
- 2 2 sztuki na arkuszu
- 4 pudełkach
- 5 w torebkach
- 6 w etui SB
- 9 luzem, bez szczególnej jednostki pakowej

Pozostałe cyfry przyznawane są wg potrzeb w grupie produktów (. 3, . 7, . 8)

Nr artykułu zawarty jest w kodzie EAN.



Обозначения в каталоге

1. № артикула

Номер состоит из следующих элементов:

3	.	8	8	0	.	0
		Маркировка упаковки				
Текущий номер						

Маркировка упаковок:

- 0 россыпью, в указанных единицах упаковки
- 1 на листах
- 2 2 штуки на листе
- 4 в коробках
- 5 в мешках
- 6 в футлярах SB
- 9 россыпью, без специальной упаковочной единицы

Остальные цифры признаются согл. потребн. в группе продуктов (. 3, . 7, . 8).

№ артикула записан в коде EAN.



2. Symbole, die für alle Artikelgruppen gelten:

Bestückung	
Gesamtlänge	
Stückgewicht	
Verpackungseinheit	

2. Symbole závazní pro všichni skupiny artiklů

Vybavení	
Celková délka	
Jednotková hmota	
Balení/jednotka	

2. Symbole obowiązujące dla wszystkich grup artykułów:

Wyposażenie	
Długość całkowita	
Masa jednostkowa	
Opakowanie/jednostka	

2. Символы обязующие для всех групп продуктов:

Оснащение	
Полная длина	
Вес единицы	
Упаковка единицы	

Schröder ist Lizenznehmer/Nutzer von

Schröder vlastní/využívá licence
Schröder posiada / korzysta z licencji:
Schröder имеет / пользуется лицензией:



POZIDRIV® / SUPADRIV®



Eingetragene Warenzeichen

Zaregistrované firemní znaky
Zarejestrowane znaki towarowe
Зарегистрированные торговые знаки

schroder • BITMATE • COMFORCE • EXAFORM
FLEXTEC • GRIBBIT • HiCROM • BITPOSIT • BITMIXX



POZIDRIV® / SUPADRIV®

Schröder, Germany

Camcar Division of Textron, USA

EIS (Fasteners) Limited, England

Patentierter Schröder Produkte

Patentované výrobky firmy Schröder
Opatentowane produkty firmy Schröder
Патентованные продукты фирмы Schröder

BITMATE • COMFORCE • EXAFORM Bit • FLEXTEC • GRIBBIT • HiCROMBIT • HANDYPAC • HITRAC
PHZ BIT • Miniatur Bohrfutter

Technische Änderungen und Ausführungen vorbehalten

Technické změny a provedení výrobků vyhrazené
Zmiany techniczne i wykonania produktów zastrzeżone
Технические изменения и выполнение продуктов защищены

Robert Schröder GmbH & Co.KG
Fabrik für Werkzeuge
und Präzisions-Formdrehteile

Tel.: (0202) 46013-0
Fax: (0202) 46013-60
<http://www.robert-schroeder.de>



Ihr Schröder Fachhändler

Váš distributor výrobků Schröder / Państwo dystrybutor produktów Schröder
Vendedor autorizado de Schröder / Ваш дистрибьютор продуктов Schröder

ООО "КОМПАНИЯ ОПТУЛС"

Москва, ул.Иловайская, д.3

Тел.: +7 (495) 646-00-96

sale@opttools.ru

www.opttools.ru