

PULSA®

FÜR JEDE ANWENDUNG
DAS PASSENDE GERÄT

NEVER STOP
BUILDING



TROCKENBAU: 27P | 40P+ | 65
ELEKTROINSTALLATION: 27E
DÄMMUNG: INSULFAST

spit



FEEL THE DIFFERENCE

VORTEILE

10.000 BEFESTIGUNGEN MIT EINER AKKU LADUNG

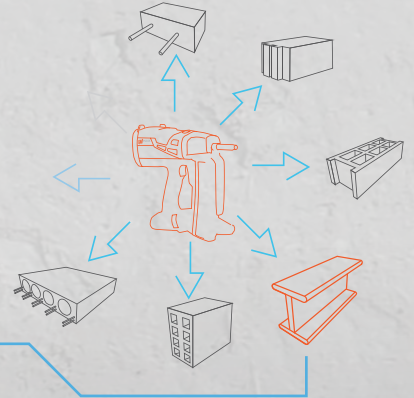
- Weniger oft laden, mehr arbeiten
- Kein 2. Akku notwendig



NAGEL SCHLÄGT DÜBEL

- Höchste Lastwerte in vielen Materialien.

SCHNELL
IN STAHL!



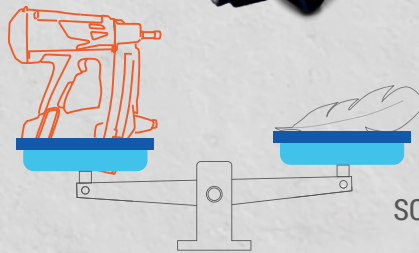
ARBEITSAUSFALL VERMEIDEN

- Staubfrei arbeiten ohne gesundheitsschädlichen Bohrstaub.



KOSTEN SPAREN UND PROJEKTE SCHNELLER FERTIG STELLEN

- Effektivität durch Geschwindigkeit.
- 8 x schneller als Dübeln.



SCHONT DIE GELENKE

- Weniger Gewicht und ohne Vibration im Vergleich zum Bohrhammer.

GEPRÜFT UND ZUGELASSEN



✓ Gutachterliche Stellungnahme zur Befestigung von Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt der Funktionserhaltsklasse „E30“ bis „E90“ nach DIN 4102-12: 1998-11 (MFPA Leipzig GmbH Nr. GS 3.2/18-174-1)

✓ Zugelassenes Befestigungssystem nach DIN EN 792-13

✓ Brandschutz nach DIN 4102 für die Befestigung von Trockenbau-Profilen (MPA Braunschweig Nr. 9114/2012 MFPA Leipzig Nr. GS 3.2/15-008-1)

✓ Zugelassene Befestigung für den Fensterbau durch Prüfung vom IFT Rosenheim (PB-E03-020310-de-03)

ELEKTRO INSTALLATION

SCHNELLE, SAUBERE
UND EFFIZIENTE
ELEKTROINSTALLATION

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	019820
Gewicht	3,4 kg
Maße (L x B x H)	345 x 315 x 112 mm
Eintreibenergie	95 J
Nagellänge	15 - 27 mm
Magazinkapazität	20 Nägel
Akkukapazität*	10.000 Befestigungen
Anpressdruck	4,2 kg

* Durchschnittswert je nach Anwendung und Baustellensituation



ANWENDUNGEN



■ Kabelleitungen



■ Panzerrohre



■ Flexible Rohre

INSTALLATIONSZUBEHÖR

DECKE

LEITUNGEN ÜBERKOPF

Art.-Nr.	Bezeichnung
----------	-------------

011203	CLIPPELEC schwarz (für Kabelbinder 9 mm)
--------	--

053881	CLIPPELEC grau (für Kabelbinder 9 mm)
--------	---------------------------------------

565843	Multiclip (für Kabelbinder 9 mm)
--------	----------------------------------

565915	Einzelkabelbügel
--------	------------------

565916	Doppelkabelbügel
--------	------------------

565917	Einzelkabelbügel flammwidrig
--------	------------------------------

565918	Doppelkabelbügel flammwidrig
--------	------------------------------



DECKENABHÄNGER

Art.-Nr.	Bezeichnung
----------	-------------

011430	TRH-CLIP für Gewindestangen M6/M8
--------	-----------------------------------

155721	MCC Abhänger für Draht/Ketten
--------	-------------------------------



BIS
MAX
5M
HÖHE!

GERÄTEZUBEHÖR

018820	PULSA® E-Lift 1,78 m
--------	----------------------

018849	Verlängerung 0,75 m
--------	---------------------



WAND

INSTALLATIONS- UND PANZERROHRE

Art.-Nr.	Bezeichnung
----------	-------------

567214	E-CLIP 16
--------	-----------

565032	E-CLIP 20
--------	-----------

565033	E-CLIP 25
--------	-----------

565034	E-CLIP 32
--------	-----------

565035	E-CLIP 40
--------	-----------

565844	TIE-CLIP 16-32
--------	----------------



KABEL- UND SOCKELLEISTENKANÄLE

Art.-Nr.	Bezeichnung
----------	-------------

CG6	Normaler Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz
-----	---

057563	CG6-20
--------	--------

057564	CG6-25
--------	--------

HCG6	Hochfester Beton, Spannbeton, Stahl
------	-------------------------------------

057568	HCG6-22
--------	---------



BODEN

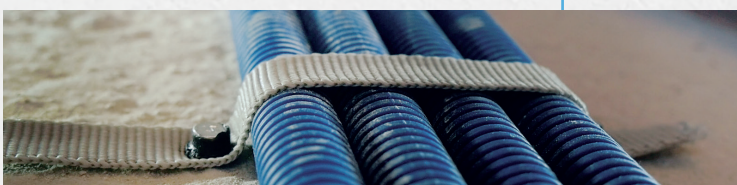
FLEXIBLE ROHRE

Art.-Nr.	Bezeichnung
----------	-------------

056562	Lochband R12/Lochd. 5mm/10m
--------	-----------------------------

056561	Lochband R17/Lochd. 7mm/10m
--------	-----------------------------

054382	Textilband 15x1,2/10m
--------	-----------------------



Art.-Nr.	Bezeichnung
----------	-------------

057495	Stapaschelle 16
--------	-----------------

057496	Stapaschelle 20
--------	-----------------

057497	Stapaschelle 25
--------	-----------------

057498	Stapaschelle 32
--------	-----------------

565082	P-CLIP 20
--------	-----------

567208	P-CLIP 25
--------	-----------

567209	P-CLIP 16 x 16
--------	----------------

565086	P-CLIP 20 x 20
--------	----------------

„ZEIT IST GELD“
BEI DER PROFILBEFESTIGUNG

TECHNISCHE DATEN

27P

40P+

65

Art.-Nr.	019909	019652	019446
Gewicht	3,4 kg	3,8 kg	4,1 kg
Maße (L x B x H)	345 x 371 x 112 mm	407 x 309 x 114 mm	404 x 362 x 113 mm
Eintreibenergie	95 J	100 J	107 J
Nagellänge	15 - 27 mm	15 - 40 mm	15 - 65 mm
Magazinkapazität	30 Nägel	20 Nägel	30 Nägel
Akkukapazität*	10.000 Befestigungen	10.000 Befestigungen	10.000 Befestigungen
Anpressdruck	4,2 kg	4,5 kg	4,5 kg

* Durchschnittswert je nach Anwendung und Baustellensituation



ANWENDUNGEN

CW-Profil | U-Profil | Randwinkel | gleitender Deckenanschluss



■ PULSA® 27P

■ PULSA® 40P+

■ PULSA® 65

TROCKENBAU

DEIN PROJEKT MACHT DEN
UNTERSCHIED.

> PULSA® 27P

kleiner und leichter für U- und CW-Profil - besonders in Ecken und Überkopf.

> PULSA® 40P+

bestes Handling für Unterkonstruktion in Metall und Holz.

> PULSA® 65

der Allrounder auch für gleitenden Deckenanschluss.

DÄMMUNG

DÄMMSTOFFBEFESTIGER

BEZEICHNUNG	TELLER-Ø (MM)	DÄMMSTOFF- DICKE (MM)	500 St. + 1 x Gas
IF60	90	50-60	060501
IF80	90	70-80	060502
IF100	90	90-100	060503
IF120	90	110-120	060504
IF140	90	130-140	060505
IF160	90	150-160	060506
IF180	90	170-180	060507
IF200	90	190-200	060508



VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE
FASSADEN - SCHNELL UND
GELENKSCHONEND



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	019917
Gewicht	3,3 kg
Maße (L x B x H)	515 x 315 x 112 mm
Eintreibenergie	95 J
Dämmstoffstärke	60 - 200 mm
Akkukapazität*	10.000 Befestigungen
Anpressdruck	4,2 kg

* Durchschnittswert je nach Anwendung und Baustellensituation



3 JAHRE KOMPLETT-GARANTIE - GRATIS BEIM KAUF EINES PULSA®

- 3 Jahre Komplett-Garantie – alle Reparatur- und Wartungsarbeiten sowie Verschleißteile inklusive
- 2 Jahre Reparaturkosten-schutz anschließend

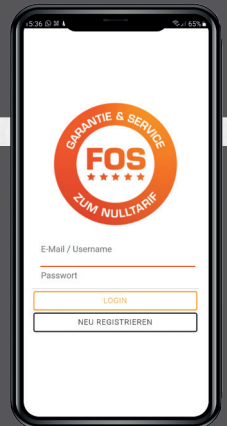
Registrieren Sie Ihr Gerät innerhalb von 4 Wochen nach Kauf unter www.itw-fos.de oder App myFOS.



ZUR REGISTRIERUNG ÜBER WEB

AUCH IM APP-STORE UNTER myFOS

- Komplette Geräteverwaltung (alle Marken) über das Smartphone
- Lagerbestand und Standort der Geräte per Knopfdruck
- Zur Registrierung einfach Barcode scannen
- Direktkontakt, Beratung und Support per Livechat



ZUM APP-STORE



ZU GOOGLE-PLAY

ITW Befestigungssysteme GmbH
Vertrieb Deutschland | Österreich
Carl-Zeiss-Straße 19 | D-30966 Hemmingen
Tel.: +49 (0) 511 4204-0
www.spitpaslode.de
info@itw-befestigungssysteme.de



Mehr Infos PULSA®

LIEFERUMFANG

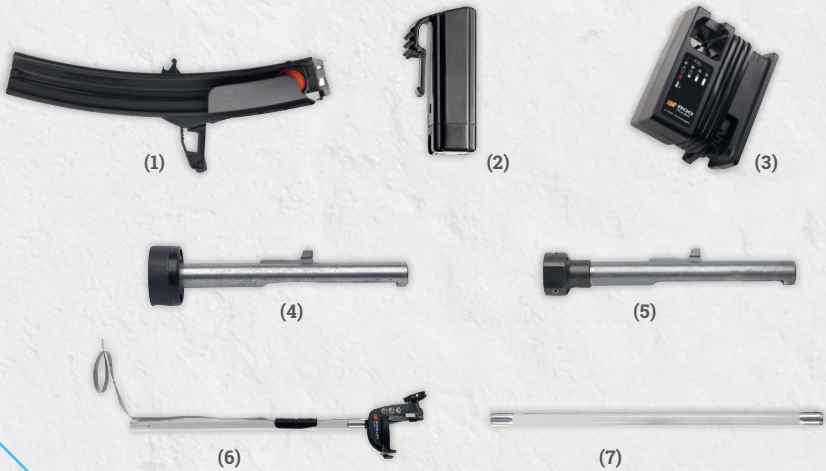
Bezeichnung	Artikel-Nr.
Gerätekoffer	019926
Lithium Akku	019903
Lithium Akku Ladegerät	019649
Schutzbrille	014121
Abdeckung Einzelschuss (nur P27E)	019523
Innensechskantschlüssel	



ZUBEHÖR

Bezeichnung	Artikel-Nr.
(1) Magazin 50 Nägel (nur P40P+)	019683
(2) Lithium Akku	019903
(3) Lithium Akku Ladegerät	019649
(4) Magnethalter Rondelle	019891
(5) Magnethalter Installationszubehör	019546
Reinigungsspray 300ml	115251
Reinigungsset komplett ¹	013690
Spezial Schmieröl	401482
(6) PULSA® E-Lift 1,78 m (inkl. Adapter P27E)	018820
(7) E-Lift Verlängerung 0,75 m	018849

¹ Inhalt: Reinigungsspray 300ml, Öl, 15 ml, Reinigungstuch, Reinigungsanleitung



MARKTPARTNER

Passgenaues Montagezubehör für die Befestigung mit PULSA®



QUICKSCHELLE	Artikel-Nr. OBO
2955/M20	2149 01 0
2955/M25	2149 01 6
2955/M32	2149 02 2
2955/M40	2149 02 8
2955/M50	2149 03 4
2955/M63	2149 04 0

KABELKLAMMER	Artikel-Nr. OBO
Magazin 20 Nägel	019337
(1) Magazin 50 Nägel	019683
2032 AS	2005 05 2
2034 AS	2005 05 4
2033 AS	2005 05 3

SAMMELHALTERUNG GRIP	Artikel-Nr. OBO
2031 20	2005 40 4
2031 F20*	2005 41 2
2031 40	2005 41 6
2031 40*	2005 42 3

* flammwidrig nach DIN VDE 0471/DIN IEC 695 Teil 2-1

SC SCHUSS-CLIP	Artikel-Nr. SCHNABL
SC 19-20 HO*	31400

SHS SAMMELHALTER	Artikel-Nr. SCHNABL
SHS 35 HO*	30590

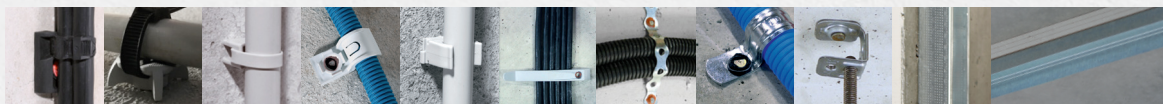
ESP EURO-SCHUSSPLATTE	Artikel-Nr. SCHNABL
ESP HO*	31440

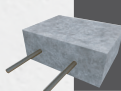
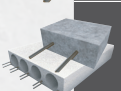
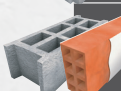
TAP TRAGANKERPLATTE FÜR TB TRASSENBÜGEL MIT TA TRAGANKER	Artikel-Nr. SCHNABL
TAP 1 HO TAP 2 HO	33250 33230
TA 30 HO TA 100 HO	33110 33120
TB 10 HO TB 20 HO	33050 33080

KBS KABELBÜGEL	Artikel-Nr. SCHNABL
KBS 20 HO*	30480

* Kombinierbar mit dem EC EURO-CLIP für die zusätzliche Montage von Rohren.

NAGELAUSWAHL



	Stahl	HC6-15 17				HC6-15		HC6-32 (2-lagig) HC6-50 (3-lagig)
	Beton C20/25 25/30	HC6-22 27	HC6-27	HC6-22 27	HC6-17 22	HC6-22	HC6-50 (2-lagig) HC6-57 (3-lagig)	
		C6-25			C6-20			
	harter Beton C40/50 50/60	HC6-17 22		HC6-22		HC6-15 17	HC6-17	HC6-50 (2-lagig) HC6-57 (3-lagig)
	Kalksandstein	C6-25 30	C6-30	C6-25 30	C6-25	C6-25 30	* Dicke je Lage 12,5 mm	
	Lochstein verputzt	C6-25 30	C6-30 35	C6-25 30	C6-25 30			

Empfehlung für bestes Verhältnis Kosten/Setzqualität.

FÜR NORMALBETON UND STEIN

Beton bis C20I25 , Kalksandstein, Vollziegel, Putz

C6

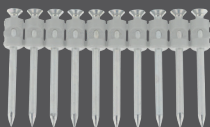


BEZEICHNUNG	500 St. + 1 x Gas	1.500 St. + 3 x Gas
C6-20	057540	057545
C6-25	057541	057546
C6-30	057542	057547
C6-35	057543	057548

RESTEFREI

Perfektes Finish ohne Kunststoffreste unter dem Nagelkopf

C6 | HC6

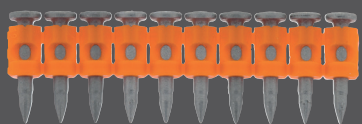


BEZEICHNUNG	500 St. + 1 x Gas	1.500 St. + 3 x Gas
C6-40	057544	057549
HC6-15	057555	
HC6-17	057556	
HC6-22	057557	
HC6-27	057558	

FÜR STAHL UND HARTEN BETON

Stahl bis E335, harter Beton bis C50I60

HC6

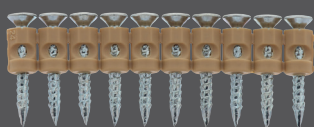


BEZEICHNUNG	500 St. + 1 x Gas	1.500 St. + 3 x Gas
HC6-15	057550	057559
HC6-17	057551	
HC6-22	057552	
HC6-27	057553	
HC6-32	057554	
HC6-50	057701	
HC6-57	057702	
HC6-65	057703	

FÜR HOLZ

Nagelschrauben, demontierbar

CW6



BEZEICHNUNG	500 St. + 1 x Gas
CW6-25	057562