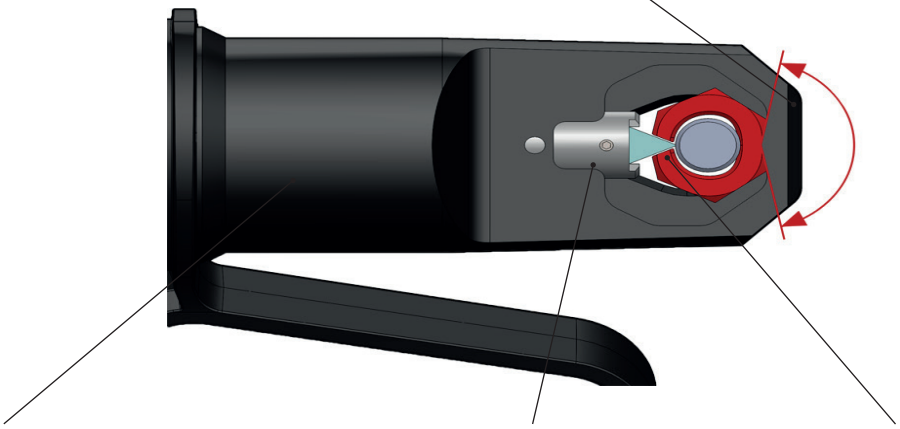
Hydraulische Muttern-sprenger

Widerstand ist zwecklos!

Atlas Copco

Hydraulische Mutternsprenger

Dank der Kombination aus einer scharfen Schneide und der gegenüberliegenden konvexen Einwirkungsstelle ist das Sprengen effizienter, da die Mutter geweitet wird, anstatt dass sie auf den Stift gedrückt wird. Dadurch wird das Drehen der Mutter für das zweite Einschneiden vereinfacht



Integrierter hydraulischer Zylinder: das hochwertige Material macht ihn zum kompaktesten und leichtesten Mutternsprenger.

Schneller und leichter Austausch der Schneide.

Schneide aus vergütetem widerstandsfähigem Stahl für besseres Schneiden und eine längere Lebensdauer.

Schrauben-größe	1/2"	9/16"		5/8"		3/4"		7/8"		1"		1 1/8"	
	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß
Muttern-größe SW	22,2 mm (7/8")	22,2 mm (7/8")	23,8 mm (15/16")	23,8 mm (15/16")	27 mm (1 1/16")	28,6 mm (1 1/8")	31,8 mm (1 1/4")	33,3 mm (1 5/16")	36,5 mm (1 7/16")	38,1 mm (1 1/2")	41,3 mm (1 5/8")	42,9 mm (1 11/16")	46 mm (1 13/16")
Werkzeug	ACNS12	ACNS12	ACNS12/ ACNS15	ACNS12/ACNS15		ACNS15		ACNS15	ACNS15/ ACNS20	ACNS20		ACNS20	ACNS20/ ACNS36

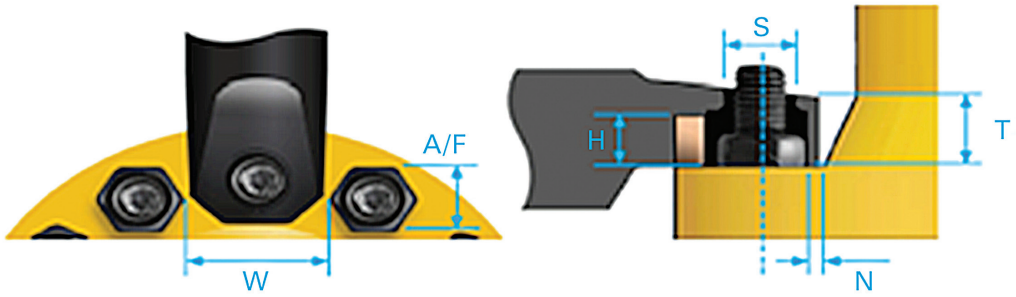
1 1/4"		1 3/8"		1 1/2"		1 5/8"		1 3/4"		1 7/8"		2"	
Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß	Standard	Groß
47,6 mm (1 7/8")	50,8 mm (2")	52,4 mm (2 1/16")	55,6 mm (2 3/16")	57,2 mm (2 1/4")	60,3 mm (2 3/8")	61,9 mm (2 7/16")	65,1 mm (2 9/16")	66,7 mm (2 5/8")	69,9 mm (2 3/4")	71,4 mm (2 13/16")	74,6 mm (2 15/16")	76,2 mm (3")	79,4 mm (3 1/8")
ACNS36	ACNS36	ACNS36		ACNS36		ACNS36	ACNS36/ ACNS50	ACNS50		ACNS50		ACNS50	ACNS50

Schrauben-größe	M14	M16	M20	M24	M30	M36	M42	M48
	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Muttern-größe SW	21 mm (0,83")	24 mm (0,94")	30 mm (1,2")	36 mm (1,4")	46 mm (1,8")	55 mm (2,2")	65 mm (2,6")	75 mm (3,0")
Werkzeug	ACNS12	ACNS12/ ACNS15	ACNS15	ACNS15/ ACNS20	ACNS20	ACNS36	ACNS36/ ACNS50	ACNS50

Merkmale

- **A** Fünf Modelle (22-75 mm SW)
- **B** Sonderausführungen für Bereiche von bis zu 115 mm Schlüsselweite
- **C** Kompakte Ausführung für den Einsatz an Flanschen
- **D** Einfacher Klingenwechsel
- **E** Ergonomisches Design

Abstände



Symbol	Abmessungen	ACNS12		ACNS15		ACNS20		ACNS36		ACNS50	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
SW	Schlüsselweite	17,5 mm (0,69″)	30,0 mm (1,18″)	23,0 mm (0,91″)	36,5 mm (1,44″)	32,0 mm (1,26″)	51,0 mm (2,01″)	50,8 mm (2,0″)	65 mm (2,6″)	50,8 mm (2,0″)	80 mm (3,15″)
W	Lichte Breite	53,5 mm (2,11″)	-	57,0 mm (2,24″)	-	83,5 mm (3,29″)	-	107,6 mm (4,2″)	-	107,6 mm (4,2″)	135 mm (5,31″)
S	Bolzendurchmesser	-	24,5 mm (0,96″)	-	25,5 mm (1,00″)	-	38,0 mm (1,50″)	-	49,2 mm (1,94″)	-	61 mm (2,4″)
H	Schneidhöhe	-	20,0 mm (0,79″)	-	22,0 mm (0,87″)	-	31,5 mm (1,24″)	-	45,5 mm (1,8″)	-	54,5 mm (2,15″)
N	Materialstärke Werkzeugende	8,5 mm (0,33″)	-	9,0 mm (0,35″)	-	16,0 mm (0,63″)	-	10,5 mm (0,4″)	-	10,5 mm (0,4″)	27 mm (1,06″)
T	Höhe Werkzeugende	26,5 mm (1,04″)		32.5 mm (1,28″)		45 mm (1,77″)		56 mm (2,2″)		65 mm (2,56″)	

Modell	Gewicht kg	Gewicht lbs	Für Schlüsselweiten mm	Für Schlüsselweiten Zoll	Bestell-Nr.
ACNS12	4	8,8	17,5 mm - 30,0 mm	(0,69″ - 1,18″)	8434 2058 00
ACNS15	4,5	9,9	23,0 mm - 36,5 mm	(0,91″ - 1,44″)	8434 2058 01
ACNS20	7	15,4	32,0 mm - 51,0 mm	(1,26″ - 2,01″)	8434 2058 02
ACNS36	11	24,2	50,8 mm - 65,0 mm	(2,00″ - 2,56″)	8434 2058 03
ACNS50	24,5	54	65 mm - 75,0 mm	(2,56″ - 2,94″)	8434 2058 11

Zum Betrieb benötigen Sie noch eine hydraulische 700-bar-Pumpe-ACMP (8434 2058 04) und einen passenden Hydraulikschlauch (8434 2058 07).

9833 2093 04 2017:1 © Atlas Copco. Alle Rechte vorbehalten.

Wir bringen nachhaltige Produktivität

Wir stehen zu unserer Verantwortung gegenüber unseren Kunden, unserer Umwelt und unseren Mitmenschen.
Wir setzen auf verlässliche Beziehungen und erstellen Lösungen, die sich dauerhaft bewähren.
Das nennen wir nachhaltige Produktivität.

www.atlascopco.com

Atlas Copco