



PÉNÉTRATOR

Informations Techniques

DIMENSIONS DU GROUPE	395 x 325 x 165 mm
DIMENSIONS CAISSE D'ACCESSOIRES	630 x 492 x 352 mm
POIDS (AVEC CAISSE DE TRANSPORT)	43 kg
PRESSION D'UTILISATION	700 bar
VOLUME D'HUILE	1 L
COURSE	260 mm
FORCE D'OUVERTURE	8 T / 79 kN
FORCE D'ÉCARTEMENT	13 T / 130 kN
DISTANCE D'ÉCARTEMENT	161 mm
FORCE DE COUPE	30 T / 300 kN
FORCE DU PISTON	8 T
OUVERTURE DE COUPE	40 mm
CAPACITÉ DE COUPE	Ø18 mm

Caractéristiques

- Kit autonome portatif (avec harnais dorsal) sur batterie, facile à transporter,
- Permet de franchir tous les obstacles (portes de véhicules, portes blindées, barres, charnières, etc...),
- Silencieux à l'utilisation (64 dB décibels),
- Écarteur à très grande distance d'écartement : 161 mm
- Le Penetrator a une course de 260 mm et une force de poussée de 79 kN,
- Cisaille légère et avec une grande force de coupe de 300 kN,
- Pression de 700 bar.

KIT D'INTERVENTION AUTONOME ROBUSTE, TRÈS SILENCIEUX ET EFFICACE



Combinaison idéale d'outils pour le forçement et la coupe

Composition du kit :

- 1 groupe hydraulique 700 bar,
- 1 mini cisaille,
- 1 écarteur,
- 1 ouvre-porte,
- 1 flexible de 1,5 m,
- 1 outil de forçement.

En options :

- 1 pénétrator vertical,
- 1 pénétrator horizontal,
- le kit complet (Pénétrator classique, Pénétrator vertical & horizontal)

Service commercial :
+33 (0)3 24 73 00 08

SAV :
sav@scorpe.eu
+33 (0)3 24 73 00 02

PÉNÉTRATOR - ACCESSOIRES

Informations Techniques

DIMENSIONS ET GÉNÉRALITES

DIMENSIONS (LxIxh) 395 x 325 x 165 mm
VOLUME SONORE 64 dBA

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

TENSION NOMINALE 24V CC
PROTECTION (POMPE HYDRAULIQUE) IP54
CONNEXION ÉLECTRIQUE Connecteur de batterie intégré au groupe
TÉLÉCOMMANDE 2 boutons avec câble (1,5m)

SOURCE DE COURANT

TENSION 24V CC
MARQUE ET MODÈLE Makita - BH2433
TYPE DE BATTERIE Ni-MK
CHARGEUR 220-240 VAC / 50-60 Hz
AUTONOMIE 40 min (en fonction de l'usage)
CAPACITÉ DE LA BATTERIE 3.1 Ah
NIVEAU DE CHARGE DE LA BATTERIE Bargraphe sur la pompe hydraulique

DÉBIT 0,6 l/min
VOLUME DU RÉSERVOIR 1 litre
PRESSION D'UTILISATION 700 bar / 70 Mpa / 10 000 Psi
LONGUEUR DU FLEXIBLE 1,5 m

POIDS 9 kg
POMPE HYDRAULIQUE + TÉLÉCOMMANDE + SAC DE TRANSPORT (SANS BATTERIE)

Groupe hydraulique



Service commercial :
+33 (0)3 24 73 00 08

SAV :
sav@scorpe.eu
+33 (0)3 24 73 00 02

PÉNÉTRATOR - ACCESSOIRES

Informations Techniques

Utilisation avec prise sur le montant supérieur et le sol.

DIMENSIONS (Lxlxh)	1050 x 180 x 140 mm
DIMENSIONS VÉRIN MONTÉ (Lxlxh)	1200 x 180 x 190 mm
POIDS	14 kg

Vendu avec sa sacoche de transport

Pénétrator vertical



Pénétrator horizontal



Informations Techniques

Utilisation avec prise sur les montants latéraux.

DIMENSIONS (Lxlxh)	400 x 105 x 203 mm
DIMENSIONS VÉRIN MONTÉ (Lxlxh)	800 x 105 x 203 mm
POIDS	7,5 kg

Vendu avec sa sacoche de transport

Vérin



Informations Techniques

DIMENSIONS DEPLOYÉ (Lxlxh)	697 x 140 x 140 mm
DIMENSIONS REPLIÉ (Lxlxh)	437 x 140 x 140 mm
POIDS	10,5 kg
TYPE D'OUTILS	Simple effet
DISTANCE D'ÉCARTEMENT	260 mm
LARGEUR DE LA MÂCHOIRE	140 mm
FORCE D'ÉCARTEMENT	7900 daN / 79 kN / 8,05 T
PRESSION D'UTILISATION	700 bar / 70 Mpa / 10 000 Psi
VOLUME D'HUILE	0,5 litre
CONNECTION	CEJN G1/4"

Service commercial :
+33 (0)3 24 73 00 08

SAV :
sav@scorpe.eu
+33 (0)3 24 73 00 02

PÉNÉTRATOR - ACCESSOIRES

Informations Techniques

DIMENSIONS	267 x 205 x 52 mm
POIDS	3,8 kg
OUVERTURE MAXIMUM	40 mm
TYPE D'OUTILS	Simple effet
CAPACITÉ DE COUPE	Ø 18mm (acier mou)
FORCE DU PISTON	7900 daN / 79 kN / 8.05 T
FORCE DE COUPE	300 kN
PRESSION D'UTILISATION	700 bar / 70 Mpa / 10 000 Psi
VOLUME D'HUILE	0,1 litre
CONNECTION	CEJN G1/4"

Informations Techniques

DIMENSIONS OUVERT (LxIxh)	318 x 161 x 104 mm
DIMENSIONS FERMÉ (LxIxh)	318 x 140 x 104 mm
POIDS	5,6 kg
TYPE D'OUTILS	Simple effet
ÉCARTEMENT MAXIMUM	161 mm
ÉCARTEMENT MINIMUM	5 mm
LARGEUR DE LA MÂCHOIRE	55 mm
FORCE D'ÉCARTEMENT	130 kN
PRESSION D'UTILISATION	700 bar / 70 Mpa / 10 000 Psi
VOLUME D'HUILE	0,1 litre
CONNECTION	CEJN G1/4"

Informations Techniques

LONGUEUR	550 mm
POIDS	3,6 kg
COMPOSITION	Micro-métal
COMPOSITION DE LA POIGNÉE	Fibre de verre électriquement non conduc- trice (résiste à 100 000 volts AC)

Informations Techniques

DIMENSIONS (LxIxh)	630 x 492 x 352 mm
POIDS	11,33 kg
PROTECTION (CAISSE DE TRANSPORT)	IP 67
MATIÈRE DU BOÎTIER	(étanche et anti-poussière) Copolymère de polypropylène
MATIÈRE DE LA COQUE	Copolymère de polypropylène

Mini Cisaille



Écarteur



Marteau de forçement



Caisse de transport



Service commercial :
+33 (0)3 24 73 00 08

SAV :
sav@scorpe.eu
+33 (0)3 24 73 00 02

PÉNÉTRATOR - OPTIONS

Informations Techniques

A monter sur le vérin. Permet l'écartement de la porte.

POIDS 3 kg

Sabot



Informations Techniques

LONGUEUR 250 mm
DIAMÈTRE 60 mm
POIDS 1,94 kg

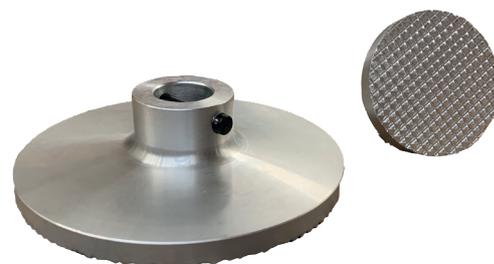
LONGUEUR 350 mm
DIAMÈTRE 60 mm
POIDS 2,74 kg

LONGUEUR 500 mm
DIAMÈTRE 60 mm
POIDS 3,92 kg

Extention de vérin - 3 tailles



Tête de vérin - 2 tailles



Informations Techniques

DIMENSIONS Ø 100 x 55 mm
POIDS 5 kg

DIMENSIONS Ø 200 x 55 mm
POIDS 1,29 kg

Service commercial :
+33 (0)3 24 73 00 08

SAV :
sav@scorpe.eu
+33 (0)3 24 73 00 02