



# Rivdom TWO<sup>20V</sup>

« L'on constate simplement qu'une incroyable expérience se cache dans cet outil en matière de technique de rivetage...

Tout en un – parfait pour moi ! »



jusqu'à  
6,4 mm

## Rivdom TWO<sup>20V</sup> – l'outillage de pose sur batterie puissant

Conçu et développé pour les rivets aveugles jusqu'à 6,4 mm de diamètre (tous matériaux) – même pour les variantes à haute résistance !

Avec une force de pose de 20 000 N et une très longue course de 30 mm, il pose de façon fiable, rapide et sans reprise les écrous à sertir en aveugle étoilés en plus des rivets aveugles standard et des modèles à haute résistance tels que le Fero®-Bulb et le FERObolt ou des produits similaires.

Rivdom®TWO<sup>20V</sup> dispose également d'un nouveau boîtier avec une ergonomie considérablement optimisée et le nouveau déclencheur avec une course de déclenchement de 2 mm seulement, ainsi que de l'équipement complet connu de la famille Rivdom.

L-BOXX®



### Robuste et flexible

La solution d'emballage du système innovante avec plus-value.

Notre L-Boxx est compatible avec tous les L-Boxx, même d'autres fabricants.

## DÉTAILS PRATIQUES



Étrier de suspension pour balancier



Zone de rivetage éclairée par LED



Récupérateur de tiges robuste et transparent  
(Différentes tailles disponibles en option !)



Boîtier en plastique pour les nez de pose

## Réglage individuel du retour



Lors de l'utilisation du **retour manuel**, le déclencheur reste actionné jusqu'au démontage du rivet. Après avoir relâché le poussoir, l'appareil retourne dans la position initiale avant. RivdomTWO<sup>20V</sup> dispose également d'un **mode de retour automatique**.

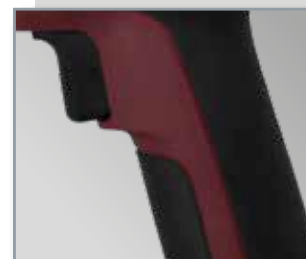
Dans ce cas, le déclencheur est simplement actionné, ce qui déclenche automatiquement le processus de pose. L'outil retourne alors automatiquement dans la position initiale immédiatement après la rupture de force mesurée lors du démontage du mandrin à rivet, afin de maintenir le cycle du rivet le plus court possible.

## ACCESSOIRES



**Douilles avant rallongées**

## ERGONOMIE



**Ergonomie convaincante,** poids réduit et poignée en caoutchouc.



**Confort accru** grâce au déclencheur en rotation à force de déclenchement / course de déclenchement réduite.



**Une technologie de moteur moderne**

**Sans balais et sans usure.**

Le nouveau moteur à courant continu BLDC sans balais garantit un très long cycle de vie, quasi sans usure.

Un faible besoin en courant et une production de chaleur réduite augmentent la durée de vie des batteries ainsi que l'efficacité.

**BI BÜRSTENLOS  
BRUSHLESS**



**Sécurité**  
Protection intégrée de la tige conformément à la directive machine CE

**Dimensions compactes.**  
Avec embout de fermeture pour travailler sans récupérateur de tiges.

## Rivdom plus<sup>+</sup>

Technologie de charge

**Une technologie de charge tournée vers l'avenir – une gestion optimale des batteries**

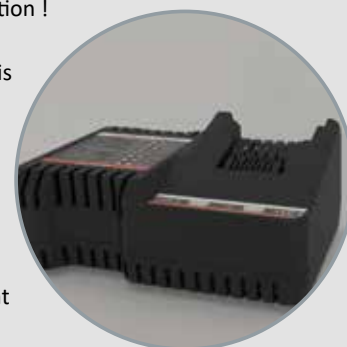
Les puissantes batteries 20 V/2,0 Ah Li-Ion se rechargent entièrement en **moins de 30 minutes** – et même à 90 % en 20 minutes env., de telle sorte que le cycle de charge est toujours plus court que la durée d'utilisation !

Le contrôle du niveau de charge peut être effectué depuis **l'affichage sur chaque batterie.**

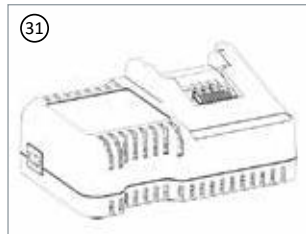
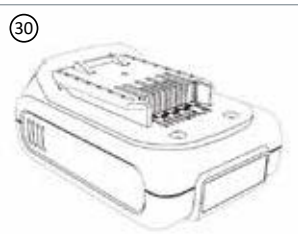
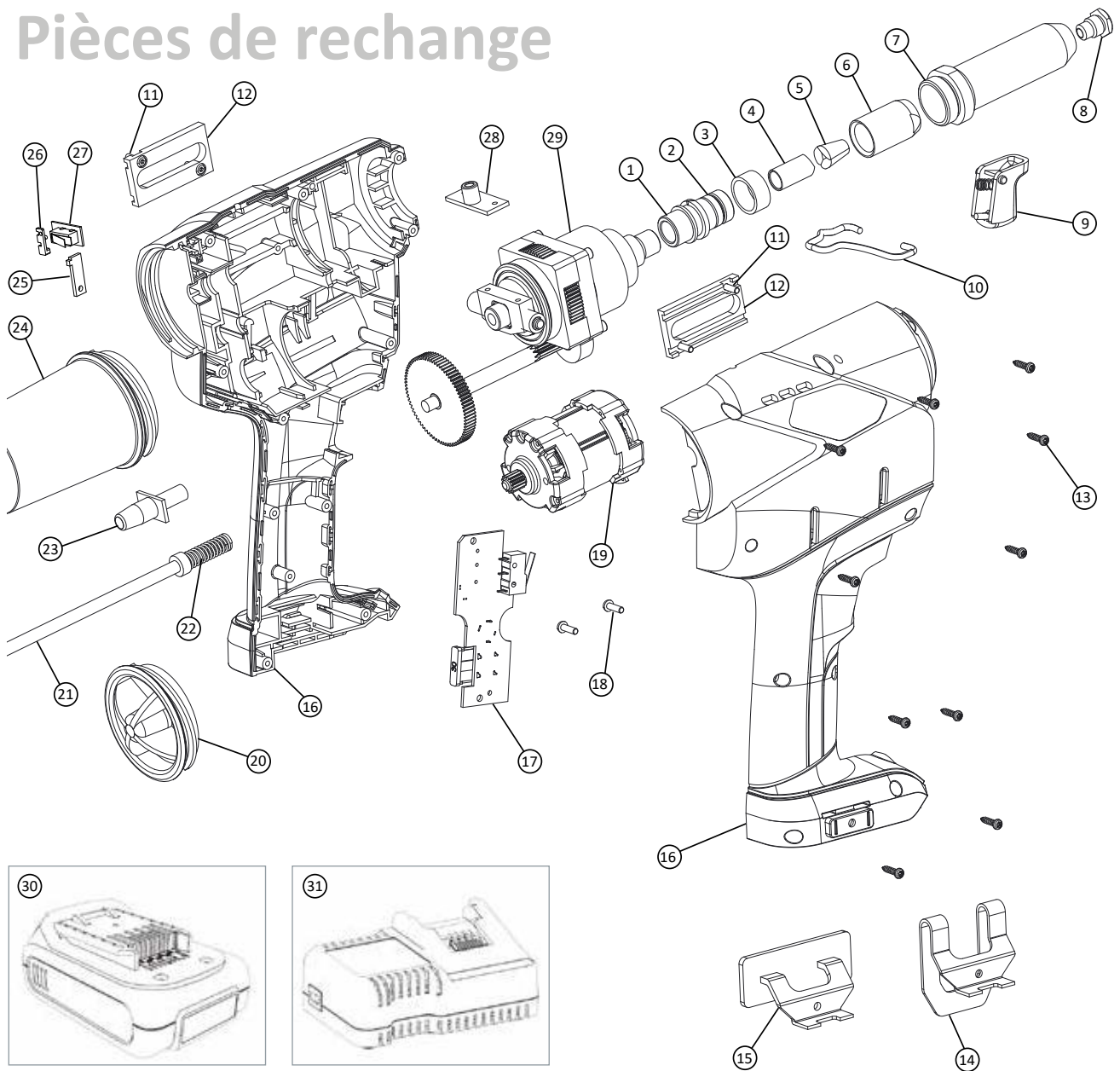
**Des batteries 20 V / 4,0 Ah sont disponibles en option !**

Chargeur électronique rapide de qualité avec **identification automatique de la batterie utilisée.**

Les batteries 12 V, 16 V et 20 V de la famille Rivdom peuvent être chargées avec le même appareil.



# Pièces de rechange



## Détails



2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4	8,0
			Aluminium					
			Acier					
			Inox					
			Alliages en cuivre					



max. 4,8 mm



< 30 min.



ZUG 20 000 N



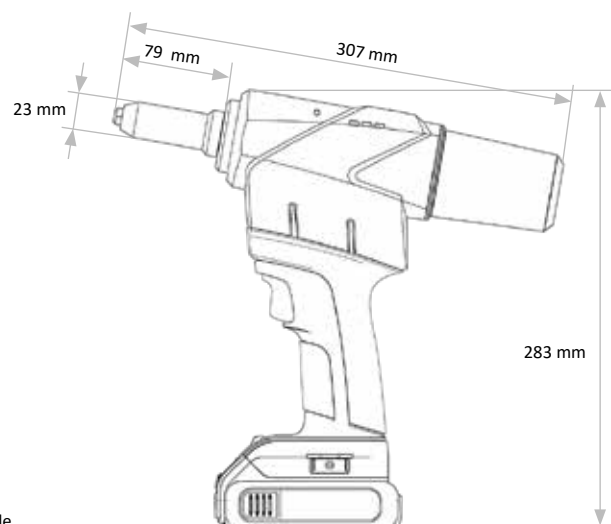
2,0 kg (avec batterie)



30 mm



Outillage de pose sur batterie RivdomTWO 20V avec batterie 20 V / 2,0 Ah (nombre selon modèle), indicateur visuel du niveau de charge, 4 nez de pose standard en coffret, 1 chargeur rapide Rivdom-PLUS, récupérateur de tiges, clip ceinture, étrier de suspension et embout de fermeture dans un L-Boxx avec bande de vente colorée.



**Outil de rivetage**

320.501.000.000-010-1	RivdomTWO 20V avec <u>1</u> batterie 20 V / 2,0 Ah dans un L-Boxx
320.501.000.000-020-1	RivdomTWO 20V avec <u>2</u> batteries 20 V / 2,0 Ah dans un L-Boxx

**Accessoires**

30	321.500.000.021	Batterie Li-Ion RivdomPLUS 20 V / <u>2,0 Ah</u>
p.193	321.500.000.022	Batterie Li-Ion RivdomPLUS 20 V / <u>4,0 Ah</u>
31	321.500.000.001	Chargeur rapide 220 V pour batteries RivomPLUS (12 V / 16 V / 20 V)
voir infra	321.500.000.003	Station de charge multiple
voir infra	321.500.000.004	Adaptateur pour station de charge multiple pour 1 x batterie RivdomPLUS
p. 193	321.300.200.072	Douille avant rallongée (200 mm)
24a	321.200.100.031	Récupérateur de tiges S (5,5 cm)
24b	321.300.100.031	Récupérateur de tiges L (8,0 cm) -livraison-
24c	321.401.000.030	Récupérateur de tiges L+ (8,0 cm)
24d	321.501.000.030	Récupérateur de tiges XL+ (11,0 cm)
10	321.401.000.029	Étrier de suspension -livraison-
14	321.200.000.006	Clip ceinture
15	321.200.000.005	Plaque de rivetage
20	321.401.000.004	Embout de fermeture -livraison-



Des **nez de pose de retenue**, disponibles en option, empêchent le rivet de tomber de l'appareil lorsqu'il se trouve à la verticale afin de garder une main libre pour maintenir le composant.

**Pièces détachées et d'usage**

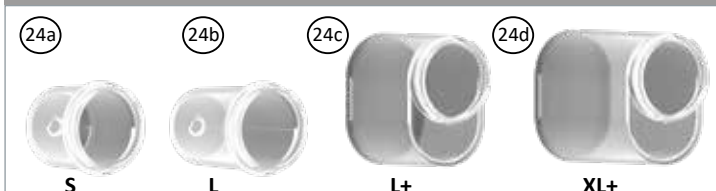
1	321.300.200.054	Pièce intermédiaire
2	321.300.100.010	Racleur
3	321.300.200.069	Douille extensible
4	321.300.200.017	Douille de guidage
5	321.120.000.011	Jeu de mors (1 jeu = 3 pcs.)
6	321.300.200.016	Douille de serrage
7	321.300.200.015	Douille avant
9	321.200.000.033	Déclencheur et ressort
11	321.300.100.038	Vis pour les rails de réducteur
12	321.300.200.007	Rails de réducteur
13	321.300.100.041	Vis de boîtier (1 jeu = 10 pcs.)
16	321.501.000.032	Boîtier (gauche + droite)
17	321.501.000.044	Électronique complet
18	321.300.100.039	Vis pour l'électronique
19	321.501.000.001	Moteur BLDC
21	321.300.200.049	Tube d'évacuation des clous avec joint
22	321.300.200.021	Ressort de compression
23	321.300.200.043	Sortie de tige arrière
25	321.200.000.051	Stiftsicherung - Abdeckplatte
26	321.401.000.050	Stiftsicherung - Hebel und Feder
27	321.401.000.052	Stiftsicherung - Schalter und Kabel
28	321.300.100.036	Support magnétique avec aimant
29	320.300.200.000	Réducteur complet
sans fig.	321.300.200.046	Clé

**Nez de pose**

8	321.120.000.124	Nez de pose standard 4,0 mm
	321.120.000.125	Nez de pose standard 4,8 / 5,0 mm
	321.120.000.126	Nez de pose standard 6,0 mm
	321.120.000.127	Nez de pose standard 6,4 mm
Voir en haut à droite	321.501.000.132	Nez de pose de retenue 4,0 mm
	321.501.000.134	Nez de pose de retenue 4,8 / 5,0 mm
	321.501.000.136	Nez de pose de retenue 6,0 mm
	321.501.000.138	Nez de pose de retenue 6,4 mm
	321.123.940.070	Nez de pose allongé (7mm) 4,0 mm
	321.123.950.070	Nez de pose allongé (7mm) 4,8 / 5,0 mm
	321.123.960.070	Nez de pose allongé (7mm) 6,0 mm
	321.123.964.070	Nez de pose allongé (7mm) 6,4 mm
	321.123.940.200	Nez de pose allongé (20mm) 4,0 mm
	321.123.950.200	Nez de pose allongé (20mm) 4,8 / 5,0 mm
	321.123.960.200	Nez de pose allongé (20mm) 6,0 mm
	321.123.964.200	Nez de pose allongé (20mm) 6,4 mm
	321.120.000.511	Nez de pose de façade rivet aveugle 5,0 mm à tête large 11,0 mm
	321.120.000.514	Nez de pose de façade rivet aveugle 5,0 mm à tête large 14,0 mm
	321.120.000.516	Nez de pose de façade rivet aveugle 5,0 mm à tête large 16,0 mm
	361.121.008.401	Nez de pose rivet aveugle FERRO-BOLT 4,8 mm
	361.121.008.601	Nez de pose rivet aveugle FERRO-BOLT 6,4 mm
	321.123.716.052	Nez de pose rivets aveugles étoilés 5,2 mm
	321.123.716.052	Nez de pose rivets aveugles étoilés 6,3 mm


**PIÈCES**

Servez-vous de notre visionneur de produits interactif pour une recherche rapide des autres pièces de rechange.

**Container<sup>4</sup>**

**Charge<sup>4</sup>**


**Poste de charge multiple** avec système adaptateur interchangeable – adapté aux batteries VVG-PLUS. Adaptateurs d'autres fabricants disponibles sur demande.