

Hydraulische Schnellspannung ROL 3 SYSTEM



Die Forschungs- und Entwicklungsabteilung der Firma Rolleri hat die Schnellspannungen weiterentwickelt und stellt nun das **ROL3 System** vor. Dieses ölhydraulische System zum Klemmen der Werkzeuge wird kundenspezifisch für jeden Bedarf auf Maß abgestimmt. Die Vielseitigkeit der Rolleri und die Fähigkeiten der Techniker ermöglichen es, diese Neugestaltungen mit den verschiedensten Aufnahmen anzuwenden. Auf diese Weise werden die Rüstzeiten der Kunden wesentlich verringert, damit die Abkantarbeiten schneller und profitabler werden. Die Zusatzinvestition in eine Schnellspannung wird schon bald durch die schnelleren Arbeitsabläufe ausgeglichen.

Die jüngsten Entwicklungen erlauben es **das ölhydraulische System an Standard Zwischenwerkzeugen Typ Promecam/Amada anzuwenden, ohne diese zu ändern!**

ROL3 Clamp1 und 3: Klemmkraft 150 bar, auf 150mm wird eine Kraft von 600kg ausgeübt.

Das **ROL3 Clamp3**

System ersetzt die herkömmliche Klemmplatte die an den Zwischenwerkzeugen montiert sind. Mit einer Hydrauliksteuerung und einem Öldruck-Kreislauf werden die Oberwerkzeuge perfekt geklemmt. Mit dieser Ausführung können Sie Werkzeuge der nahme Typ Standard Promecam einspannen und führen diese nach traditionellem System seitlich ein.

Das **ROL3 Clamp1**

System hat dieselben Eigenschaften wie das oben beschriebene, ist aber für die Werkzeuge mit frontaler Schnellspannung **ROL1 Groove**, wobei die Rüstzeiten durch frontales Wechseln der Werkzeuge noch weiter reduziert werden.

Die **ROL1** Werkzeuge werden vertikal in die Abkantpresse montiert, wobei eine Reihe von gefederten Kugelstiften als Anti-Fall-Sicherheit dienen und gleichzeitig die Oberwerkzeuge in Flucht ausreihen und perfekt in Anschlag bringen.

Rolleri S.p.A. | Via Artigiani Cabina, 29020 Vigolzone (PC) - Italy - Tel: +39 0523 870905 - Fax: +39 0523 879030
E-mail: [**info@rolleri.it**](mailto:info@rolleri.it) | Ust.Ident-Nr.: 00935270330