

ZUBEHÖR

Vollständiger Schutz gegen Kontakt mit Sauerstoff - System Neutral 2

Lieferbar für folgende Modelle:

- | | | |
|-------------|----------------|--------------|
| - Velvet 40 | - Velvet 80 | - Velvet T26 |
| - Velvet 50 | - Velvet T11.5 | - Velvet T32 |
| - Velvet 65 | - Velvet T15 | - Velvet T43 |

Technische Beschreibung

Dieses System erlaubt es, das Produkt wirkungsvoll vom Kontakt mit Luftsauerstoff zu schützen, während allen Bearbeitungsphasen, von der ersten Ladungsphase bis zum letzten Presszyklus. Das System ist programmierbar und erlaubt es festzulegen, welche Mostfraktionen zu schützen sind um den Inertgas Verbrauch zu optimieren.



Möglichen Verwendungsschemen

Konfiguration A

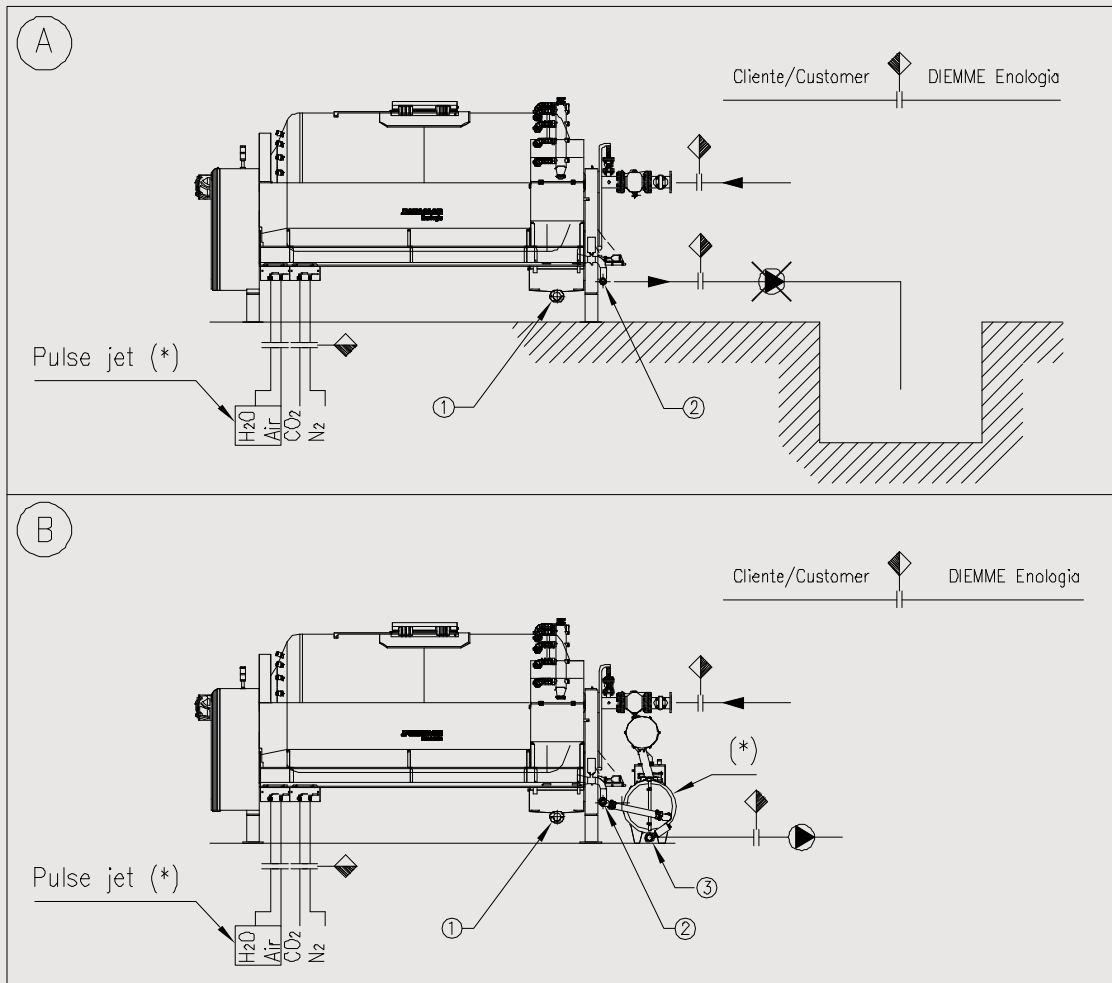
Der inertisierte Most fließt per Schwerkraft aus dem Ausgang "2" direkt zu dem Lagertank vom Kunden ab. In diesem Fall erfolgt die Förderung des ausgepressten Mostes einfach per Schwerkraft und es ist Verantwortung des Kunden zu schätzen, ob der Höhenunterschied und die Ausrichtung der Leitung in der Lage sind, eine befriedigende Leistung zu gewährleisten. In dieser Konfiguration ist es nicht erlaubt, irgendeine Pumpe am Mostausgang "2" anzuschließen.

Konfiguration B

Der inertisierte Most fließt per Schwerkraft aus dem Ausgang "2" direkt von der Presse ab und wird im inertisierten Lagertank gepuffert. Dieser Tank ist versehen mit Elektroventilen, Niveausensoren und Sicherheitsvorrichtungen, die einen Vollschutz vor Kontakt mit Sauerstoff garantieren und den Inertisierungsprozess sowie die Produktförderung steuern.

Die Förderpumpe für den ausgepressten Most (nicht im Lieferumfang) ist mit dem Pufferbehälter verbunden und wird von der pneumatischen Presse mittels der Software Neutral 2 direkt gesteuert.

Die elektrischen Steuerungen der Pumpe, der Niveausensoren und des Inertisierungssystems des Pufferbehälters sind in der elektrischen Schalttafel der Presse integriert.



<p>① USCITA MOSTO NON INERTIZZATO / ACQUA DI LAVAGGIO</p> <p>② USCITA MOSTO INERTIZZATO PER GRAVITA' – NON COLLEGARE NESSUN TIPO DI POMPA</p> <p>③ USCITA MOSTO INERTIZZATO DA SERBATOIO DI ACCUMULO (500 litri) – OPZIONALE</p>
<p>① OUTFLOW OF JUICE NOT PRESSED WITH INERT GAS / WASHING WATER</p> <p>② OUTFLOW OF JUICE PRESSED WITH INERT GAS BY GRAVITY – DO NOT CONNECT ANY TYPE OF PUMP</p> <p>③ OUTFLOW OF JUICE PRESSED WITH INERT GAS FROM A STORAGE TANK (500 liters) – OPTIONAL</p>
<p>① SORTIE MOUÏ PAS INERTISÉ / EAU DE LAVAGE</p> <p>② SORTIE MOUÏ INERTISÉ PAR GRAVITÉ – C'EST INTERDIT DE CONNECTER UNE POMPE</p> <p>③ SORTIE MOUÏ INERTISÉ D'UN RESERVOIR DE STOCKAGE (500 litre) – OPTIONAL</p>
<p>① SALIDA MOSTO NO INERTIZADO / AGUA DE LAVADO</p> <p>② SALIDA MOSTO INERTIZADO POR GRAVEDAD – ES PROHIBIDO DE CONECTAR UN CUALQUIER TIPO DE BOMBA</p> <p>③ SALIDA MOSTO INERTIZADO DE UN TANQUE DE ALMACENAJE (500 litro) – OPCIONAL</p>
<p>① AUSLAUFEN MOST NICHT GEPRESST MIT INERTGAS / WASCHWASSER</p> <p>② AUSLAUFEN MOST GEPRESST MIT INERTGAS AUS SCHWERKRAFT – ES IST VERBOTEN, EINE BELIEBIGE PUMPE ZU VERBINDEN</p> <p>③ AUSLAUFEN MOST GEPRESST MIT INERTGAS AUS EINEM RESERVETANK (500 Liter) – OPTIONAL</p>
<p>① SAIDA DE MOSTO NÃO PRENSADO COM GAS INERTE / AGUA DE LAVAGEM</p> <p>② SAIDA DE MOSTO PRENSADO COM GAS INERTE POR GRAVIDADE – NÃO LIGAR QUALQUER TIPO DE BOMBA</p> <p>③ SAIDA DE MOSTO PRENSADO COM GAS INERTE DO TANQUE DE ARMAZENAGEM (500 litro) – OPCIONAL</p>

Benutzung:

Der Kunde muss für eine Inertgas Quelle sorgen, z.B. CO₂ (Kohlendioxyd) oder N₂ (Stickstoff). Diese ist nicht im Lieferumfang enthalten. Das Gas kann aus einem Generator oder Speicherbehälter, einem gekühlten Behälter, Flaschen oder einem Flaschenpaket stammen. Der Kunde wird das Gas mit einer Temperatur zwischen 5 und 50°C und einem Höchstdruck von 2 Bar beschicken müssen. Die Einspritzung in ø üssiger Phase ist nicht erlaubt.